

ÖSTERREICH  
INDUSTRIE



# KENNZAHLEN

2020



Juni 2020



VORWORT

Die Industrie ist das Herzstück der heimischen Wirtschaft. Mit ihren qualifizierten Arbeitskräften, den hohen Qualitätsanforderungen an die Produktion und den damit einhergehenden Standards für Nachhaltigkeit schafft sie Wertschöpfung weit über die heimischen Grenzen hinaus. Die Industrie ist Motor für Innovation, Technologie, Entwicklung, Einkommen und Wohlstand. In Österreich ist der „Sekundäre Sektor“ im Jahr 2019 für einen Anteil von 28,8 % an der gesamten Wertschöpfung verantwortlich.

Das vorliegende Kennzahlenheft soll die wichtige Aufgabe erfüllen, den Entscheidungsträgern und an der Industrie Interessierten einen Überblick über zentrale, industriebezogene Kennzahlen und Statistiken zu geben.

Ein Großteil der statistischen Daten dieser Publikation stammt aus der „Konjunkturstatistik im Produzierenden Bereich“ der Statistik Austria. Neben den Ergebnissen nach der europäischen Klassifizierung NACE wird insbesondere auf die von der Wirtschaftskammer Österreich in Auftrag gegebene Sonderauswertung nach der heimischen Kammerstatistik näher eingegangen. Diese gewährleistet - in Ergänzung zu den Publikationen der Statistik Austria - ein aussagekräftiges Bild einzelner Industriefachverbände bzw. Industriesparten auf Bundesländerebene. Neu mit aufgenommen wurden ausgewählte Bilanzkennzahlen oder einzelne Umweltschutzindikatoren. Ausgewählte Daten der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung, des Außenhandels, der Forschungs- und Energiestatistik runden die Kennzahlenübersicht ab.



*Mag. Siegfried Menz*  
*Obmann der Bundessparte Industrie*

*Wien, im Mai 2020*

|  |          |
|--|----------|
| <b>Erläuterungen</b>   | <b>4</b> |
| <b>Allgemeine Informationen</b>  |          |
| Österreichs Bruttoinlandsprodukt - Entstehung des nominellen BIP                   | 5        |
| Wirtschaftswachstum - Europäischer Vergleich                                       | 6        |
| Österreichs Bruttowertschöpfung - Zu Herstellpreisen nach NACE Abteilungen         | 7        |
| Österreichs Außenhandel - Einfuhren, Anteile nach Regionen in Prozent              | 8        |
| Österreichs Außenhandel - Ausfuhren, Anteile nach Regionen in Prozent              | 9        |
| Österreichs Außenhandel - Ein- und Ausfuhren der bedeutendsten Warengruppen        | 10       |
| Exportquote und Auslandsumsatz nach Industriefachverbänden                         | 11       |
| Bruttowertschöpfung und Nettoquote in der Industrie                                | 12       |
| Arbeitskosten und Lohnnebenkosten  | 13       |
| Wertschöpfung nach Wirtschaftssektoren - europäischer Vergleich                    | 14       |
| Erwerbstätige nach Wirtschaftssektoren - europäischer Vergleich                    | 15       |
| <b>Konjunkturdaten der Industrie</b>   |          |
| Produktion, Beschäftigte und Aufträge der Industrie, Zeitreihe ab 1995             | 16       |
| Betriebe in der Industrie nach Fachverbänden und Bundesländern                     | 17       |
| Beschäftigte in der Industrie nach Fachverbänden und Bundesländern                 | 18       |
| Angestellte in der Industrie nach Fachverbänden und Bundesländern                  | 19       |
| Arbeiter in der Industrie nach Fachverbänden und Bundesländern                     | 20       |
| Lehrlinge in der Industrie nach Fachverbänden und Bundesländern                    | 21       |
| Bruttomonatslohn der Industrie-Arbeiter nach Fachverbänden und Bundesländern       | 22       |
| Bruttomonatsgehalt der Industrie-Angestellten nach Fachverbänden und Bundesländern | 23       |
| Bruttoentschädigung der Lehrlinge nach Fachverbänden und Bundesländern             | 24       |
| Pro Kopf-Arbeitsstunden nach Fachverbänden und Bundesländern                       | 25       |
| Auftragseingänge nach Fachverbänden und Bundesländern                              | 26       |
| Auslands-Auftragseingänge nach Fachverbänden und Bundesländern                     | 27       |
| Personalaufwand nach Fachverbänden und Bundesländern                               | 28       |
| Personalaufwand / Geleistete Stunden nach Fachverbänden und Bundesländern          | 29       |
| Abgesetzte Produktion nach Fachverbänden und Bundesländern                         | 30       |
| Abgesetzte Produktion je Beschäftigtem nach Fachverbänden und Bundesländern        | 31       |
| Technische Produktion pro geleisteter Stunde nach Fachverbänden und Bundesländern  | 32       |
| Industrie-Beschäftigte Dezember 2019, nach Größenklassen                           | 33       |

|   |    |
|---|----|
| <b>Wirtschaftsdaten in der NACE-Gliederung</b>                                  |    |
| Produktionsindex nach Wirtschaftsbranchen, NACE-Abteilungen                     | 34 |
| Erzeugerpreisindex nach Wirtschaftsbranchen, NACE-Abteilungen                   | 35 |
| Betriebe und Beschäftigte im Produzierenden Bereich, NACE-Abteilungen           | 36 |
| Aufträge und Produktion im Produzierenden Bereich, NACE-Abteilungen             | 37 |
| <b>Bilanzkennzahlen</b>   |    |
| Eigenkapitalquote   | 38 |
| Ergebnis vor Finanzerfolg (EBIT)  | 39 |
| Lohntangente  | 40 |
| <b>Investitionen und Umweltschutz</b>   |    |
| Bruttoinvestitionen und Investitionsquote nach Fachverbänden und Bundesländern  | 41 |
| Umweltschutzausgaben nach Fachverband   | 42 |
| Umweltschutzinvestitionen nach Fachverband                                      | 43 |
| <b>Forschung und Energie</b>  |    |
| Bruttoinlandsausgaben Österreichs für Forschung und experimenteller Entwicklung | 44 |
| F&E-Ausgaben im Unternehmenssektor nach Fachverbänden                           | 45 |
| Beschäftigte in F&E im Unternehmenssektor nach Fachverbänden                    | 46 |
| Forschungsquote 2018 - Internationaler Vergleich                                | 47 |
| Energiebilanz - Bruttoinlandsverbrauch nach Energieträgern                      | 48 |

<https://www.wko.at/industrie/kennzahlen>

### Impressum:

Medieninhaber, Verleger und Herausgeber:  
 Bundessparte Industrie (BSI)  
 Wirtschaftskammer Österreich, 1045 Wien, Wiedner Hauptstraße 63  
 email: [bsi@wko.at](mailto:bsi@wko.at)  
 web: <https://wko.at/industrie>

Grafik, Layout und Herstellung: [wiengrafik.at](http://wiengrafik.at)  
 Umschlagbilder: Oben: Bernhard Wolf, Siemens Transformers Linz; Mitte: Felix Büchele [felixfoto.at](http://felixfoto.at);  
 Unten: (c) BMW Motoren GmbH Steyr.

Trotz sorgfältiger Prüfung sämtlicher Daten sind Fehler in der Broschüre nicht auszuschließen. Die Richtigkeit des Inhalts ist daher ohne Gewähr. Eine Haftung des Verlages oder der Autoren ist ausgeschlossen.

Die vorliegende Broschüre umfasst Wirtschaftsdaten unterschiedlicher Systematiken. Zum einen sind Datenpakete in der von der Europäischen Kommission für alle Mitgliedsländer harmonisierten Wirtschaftszweigklassifikation NACE\* angeführt, zum anderen in einer ausschließlich in Österreich existierenden Aufgliederung dieser NACE-Systematik nach der heimischen Kammersystematik.

Die bedeutendste Datenquelle der Statistiken dieser Kennzahlenbroschüre stellt die „Konjunkturstatistik im Produzierenden Bereich“ der Statistik Austria dar. Bei dieser handelt es sich um eine Konzentrationsstichprobe, die primärstatistisch durchgeführt wird. Grundsätzlich werden die Ergebnisse der Konjunkturstatistik im Produzierenden Bereich nach der in der Verordnung vorgeschriebenen Europäischen Wirtschaftszweigklassifikation NACE veröffentlicht. Diese Ergebnisse ermöglichen einen Einblick in die Struktur und in die konjunkturelle Situation eines Wirtschaftszweiges, unabhängig davon ob diese Produktionsbetriebe nach Gliederung der Wirtschaftskammer Österreich „Mitglieder“ in der „Sparte Industrie“ bzw. in der Sparte „Gewerbe und Handwerk“ sind.

Für die Interessenvertretung, zur Vorbereitung für Kollektivverträge und für ein gezieltes Mitgliederservice ist es jedoch aus Sicht der Wirtschaftskammer für eine Sparte bzw. für einen Fachverband unabdinglich, neben den oben erwähnten statistischen Ergebnissen nach NACE auch gesonderte Daten in der Gliederung der Kammersystematik zu erhalten. Diese statistische Daten & Fakten sind eine wertvolle Hilfestellung für spezifische interessenpolitische Aussagen und Stellungnahmen. Die Wirtschaftskammer Österreich beauftragt (in Kooperation mit der Arbeiterkammer und dem WIFO) regelmäßig die Statistik Austria bei bedeutenden Wirtschaftsstatistiken, wie beispielsweise der Konjunkturstatistik im Produzierenden Bereich, neben den Ergebnissen nach NACE zusätzlich eine Sonderauswertung nach der Kammersystematik, sprich nach den einzelnen Sparten und deren Fachorganisationen, zu erstellen. Jeder Betrieb bzw. jedes Unternehmen in Österreich bekommt im zentralen Betriebs- und Unternehmensregister der Statistik Austria neben seinem Tätigkeitsschwerpunkt nach NACE auch eine Zuordnung nach Kammersystematik (zu einer Sparte sowie zu einem Fachverband). Diese Zuordnung ist eine Schwerpunktzuordnung, egal, ob der Betrieb (das Unternehmen) eine kammersystematisch homogene Produktion aufweist oder nicht.

Die Sonderauswertung der Konjunkturstatistik im Produzierenden Bereich nach Kammersystematik - sprich nach Industriefachverbänden - stellt den Hauptteil dieser Kennzahlenbroschüre dar. Derzeit liegt das vorläufige Datenmaterial für das Jahr 2019 vor. Um ausgewählte Anpassungen (z.B. geänderte Fachordnungszuordnungen) in der Industrie zeitgerecht abzubilden, werden diese vorläufigen Zahlen seitens der Bundessparte Industrie (BSI) - in Abstimmung mit der Abteilung Statistik der Wirtschaftskammer Österreich - noch vor dem Erscheinen der 2. Aufarbeitung im Herbst 2020 und für die vorliegende Kennzahlenbroschüre entsprechend adaptiert. Dies hat zur Folge, dass sich in den Monaten Jänner bis November 2019 Änderungen bei den bisher seitens der Abteilung übermittelten Datenpaketen der Konjunkturstatistik ergeben können (z.B. bei den Gas- und Wärmeversorgungsent., der Metalltechnischen Industrie, der Elektro- und Elektronikindustrie, der Holzindustrie oder auf Bundesländerebene). Sofern die BSI Anpassungen vorgenommen hat, sind diese explizit gekennzeichnet („inkl. BSI-Adaptierung“).

\* Das Akronym NACE leitet sich aus der französischen Bezeichnung der Europäischen Wirtschaftszweigklassifikation ab: Nomenclature générale des activités économique dans les communautés européennes

### ÖSTERREICHS BRUTTOINLANDSPRODUKT

Entstehung des nominellen BIP zu laufenden Preisen

| Bruttoinlandsprodukt, zu laufenden Preisen <sup>1</sup> | 2010<br>Mrd. EUR | 2018<br>Mrd. EUR | 2019<br>Mrd. EUR | Veränd.<br>2019/18<br>in % | 2019<br>Anteil % |
|---|------------------|------------------|------------------|----------------------------|------------------|
| <b>Land- u. Forstwirtschaft = PRIMÄRER SEKTOR</b>       | <b>3,8</b>       | <b>4,4</b>       | <b>4,5</b>       | <b>2,3</b>                 | <b>1,3</b>       |
| Bergbau, Herstellung von Waren                          | 49,9             | 66,5             | 67,9             | 2,0                        | 19,0             |
| Energie- und Wasserversorgung, Abfall                   | 8,5              | 9,8              | 10,2             | 4,4                        | 2,9              |
| Bauwesen  | 17,1             | 23,1             | 24,5             | 6,2                        | 6,9              |
| <b>SEKUNDÄRER SEKTOR</b>                                | <b>75,6</b>      | <b>99,3</b>      | <b>102,5</b>     | <b>3,2</b>                 | <b>28,8</b>      |
| Handel  | 34,3             | 40,1             | 40,7             | 1,6                        | 11,4             |
| Verkehr   | 14,6             | 19,6             | 20,2             | 3,2                        | 5,7              |
| Beherbergung u. Gastronomie                             | 12,8             | 18,3             | 19,4             | 6,1                        | 5,4              |
| Information u. Kommunikation                            | 8,5              | 12,3             | 12,6             | 2,9                        | 3,5              |
| Finanz- u. Versicherungsdienstleistungen                | 12,1             | 13,9             | 14,5             | 3,7                        | 4,1              |
| Grundstücks- u. Wohnungswesen                           | 24,1             | 34,0             | 35,5             | 4,3                        | 10,0             |
| Sonst. wirtschaftl. Dienstleistungen <sup>2</sup>       | 23,3             | 33,8             | 35,1             | 3,9                        | 9,9              |
| Öffentliche Verwaltung                                  | 14,4             | 17,2             | 17,7             | 3,0                        | 5,0              |
| Erziehung, Unterricht, Gesundheits-, Sozialw.           | 32,6             | 42,3             | 43,9             | 3,6                        | 12,3             |
| Sonstige Dienstleistungen <sup>3</sup>                  | 7,7              | 9,5              | 9,8              | 3,4                        | 2,8              |
| <b>TERTIÄRER SEKTOR</b>                                 | <b>184,3</b>     | <b>240,9</b>     | <b>249,3</b>     | <b>3,5</b>                 | <b>70,0</b>      |
| <b>WERTSCHÖPFUNG aller Wirtschaftsbereiche</b>          | <b>263,6</b>     | <b>344,7</b>     | <b>356,4</b>     | <b>3,4</b>                 | <b>100,0</b>     |
| Gütersteuern minus Gütersubventionen                    | 32,3             | 41,1             | 42,3             | 3,0                        | -                |
| <b>BRUTTOINLANDSPRODUKT</b>                             | <b>295,9</b>     | <b>385,7</b>     | <b>398,7</b>     | <b>3,4</b>                 | <b>-</b>         |

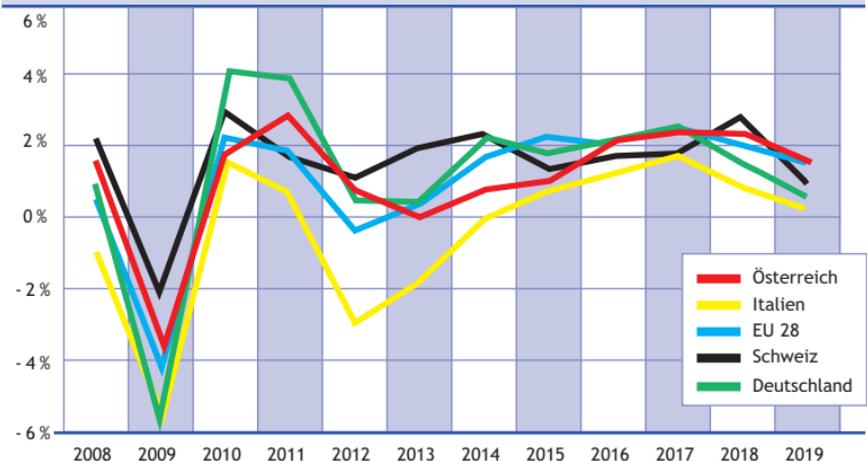
<sup>1</sup> Neuberechnungen nach dem harmonisierten ESVG 2010, Europäisches System Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen

<sup>2</sup> ÖNACE M-N

<sup>3</sup> ÖNACE R-T

### WIRTSCHAFTSWACHSTUM 2008 BIS 2019, EUROPÄISCH

reale Veränderung des BIP zum Vorjahr in %



Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen, erstellt am 25.5.2020

### WIRTSCHAFTSWACHSTUM: Europäischer Vergleich

Veränderung des realen BIP zum Vorjahr in % <sup>1</sup>

| Land                   | Wachstumsrate<br>des realen BIP in % |      |      | Wachstumsrate<br>des realen BIP pro Kopf in % |      |      |
|------------------------|--------------------------------------|------|------|---|------|------|
|                        | 2017                                 | 2018 | 2019 | 2017  | 2018 | 2019 |
| Österreich             | 2,5                                  | 2,4  | 1,6  | 1,8   | 1,9  | 1,2  |
| Belgien                | 1,9                                  | 1,5  | 1,4  | 1,5   | 1,0  | 0,9  |
| Bulgarien              | 3,5                                  | 3,1  | 3,4  | 4,3   | 3,8  | 3,9  |
| Tschechien             | 4,4                                  | 2,8  | 2,6  | 4,1   | 2,5  | 2,2  |
| Dänemark               | 2,0                                  | 2,4  | 2,4  | 1,4   | 1,9  | 1,9  |
| Deutschland            | 2,5                                  | 1,5  | 0,6  | 2,1   | 1,2  | 0,3  |
| Estland                | 5,7                                  | 4,8  | 4,3  | 5,8   | 4,5  | 3,9  |
| Irland                 | 8,1                                  | 8,2  | 5,5  | 6,9   | 6,9  | 4,1  |
| Griechenland           | 1,5                                  | 1,9  | 1,9  | 1,7   | 2,1  | 2,1  |
| Spanien                | 2,9                                  | 2,4  | 2,0  | 2,7   | 1,9  | 1,2  |
| Frankreich             | 2,3                                  | 1,7  | 1,3  | 1,9   | 1,4  | 1,6  |
| Kroatien               | 3,1                                  | 2,7  | 2,9  | 4,2   | 3,7  | 4,1  |
| Italien                | 1,7                                  | 0,8  | 0,3  | 1,8   | 0,9  | 0,4  |
| Zypern                 | 4,4                                  | 4,1  | 3,2  | 3,4   | 2,8  | 2,0  |
| Lettland               | 3,8                                  | 4,3  | 2,2  | 4,8   | 5,1  | 2,9  |
| Litauen                | 4,2                                  | 3,6  | 3,9  | 5,7   | 4,6  | 4,3  |
| Luxemburg              | 1,8                                  | 3,1  | 2,3  | -0,4  | 1,1  | 0,2  |
| Ungarn                 | 4,3                                  | 5,1  | 4,9  | 4,6   | 5,2  | 5,0  |
| Malta                  | 6,5                                  | 7,3  | 4,4  | 3,6   | 3,6  | 1,1  |
| Niederlande            | 2,9                                  | 2,6  | 1,8  | 2,3   | 2,0  | 1,1  |
| Polen                  | 4,9                                  | 5,3  | 4,1  | 5,0   | 5,4  | 4,2  |
| Portugal               | 3,5                                  | 2,6  | 2,2  | 3,8   | 2,8  | 2,2  |
| Rumänien               | 7,1                                  | 4,4  | 4,1  | 7,7   | 5,1  | 4,4  |
| Slowenien              | 4,8                                  | 4,1  | 2,4  | 4,8   | 3,8  | 1,6  |
| Slowakei               | 3,0                                  | 3,9  | 2,4  | 2,9   | 3,8  | 2,3  |
| Finnland               | 3,1                                  | 1,6  | 1,0  | 2,9   | 1,5  | 0,9  |
| Schweden               | 2,4                                  | 2,2  | 1,2  | 1,0   | 1,0  | 0,2  |
| Vereinigtes Königreich | 1,9                                  | 1,3  | 1,4  | 1,3   | 0,7  | 0,8  |
| Island                 | 4,5                                  | 3,8  | 1,9  | 2,1   | 1,1  | -0,3 |
| Norwegen               | 2,3                                  | 1,3  | 1,2  | 1,5   | 0,6  | 0,5  |
| Schweiz                | 1,8                                  | 2,8  | 0,9  | 0,9   | 2,0  | 0,2  |
| EU (28)                | 2,6                                  | 2,0  | 1,5  | 2,4   | 1,8  | 1,3  |

<sup>1</sup> gemäß ESVG 2010, Verkettete Volumen, Veränderung in Prozent gegenüber der Vorperiode, inkl. vorläufiger Werte

**ÖSTERREICHS BRUTTOWERTSCHÖPFUNG**

Zu Herstellpreisen nach NACE-Abteilungen, laufende Preise in Mrd. EUR

| NACE<br>2 | Bezeichnung der NACE-Abteilung                   | 2010     | 2016     | 2017     | 2018     |
|-----------|--|----------|----------|----------|----------|
|           |  | Mrd. EUR | Mrd. EUR | Mrd. EUR | Mrd. EUR |
| 05-07     | Kohlenbergbau, Gew. v. Erdöl u. Erdgas, Erzb.    | 0,74     | 0,50     | 0,59     | 0,68     |
| 08-09     | Gew. v. Steinen u. Erden, Dienstl. f. d. Bergbau | 0,44     | 0,47     | 0,50     | 0,53     |
| 10        | Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln      | 3,57     | 4,34     | 4,58     | 4,60     |
| 11-12     | Getränkeherstellung, Tabakverarbeitung           | 1,52     | 1,67     | 1,71     | 1,86     |
| 13        | Herstellung von Textilien                        | 0,52     | 0,53     | 0,53     | 0,52     |
| 14        | Herstellung von Bekleidung                       | 0,32     | 0,25     | 0,22     | 0,21     |
| 15        | Herstellung von Leder, Lederwaren u. Schuhen     | 0,26     | 0,24     | 0,25     | 0,23     |
| 16        | Herstellung von Holzwaren, Korbwaren             | 2,05     | 2,46     | 2,52     | 2,65     |
| 17        | Herstellung von Papier/Pappe u. Waren daraus     | 1,69     | 2,06     | 2,02     | 2,17     |
| 18        | Herstellung von Druckerzeugnissen                | 1,12     | 0,90     | 0,88     | 0,80     |
| 19        | Kokerei und Mineralölverarbeitung                | 0,28     | 0,51     | 0,54     | 1,05     |
| 20        | Herstellung von chemischen Erzeugnissen          | 1,94     | 3,51     | 2,98     | 2,69     |
| 21        | Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen    | 1,80     | 2,27     | 2,34     | 2,28     |
| 22        | Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren       | 1,98     | 2,56     | 2,61     | 2,63     |
| 23        | Herstellung von Glas/-waren, Keramik u. Ä.       | 2,44     | 2,60     | 2,65     | 2,73     |
| 24        | Metallerzeugung und -bearbeitung                 | 3,36     | 3,96     | 4,28     | 4,75     |
| 25        | Herstellung von Metallerzeugnissen               | 4,53     | 6,20     | 6,38     | 6,59     |
| 26        | Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten        | 2,31     | 3,29     | 3,50     | 3,89     |
| 27        | Herstellung von elektrischen Ausrüstungen        | 4,66     | 5,15     | 5,39     | 5,53     |
| 28        | Maschinenbau                                     | 6,16     | 8,15     | 8,93     | 9,63     |
| 29        | Herstellung von Kraftwagen und -teilen           | 3,14     | 3,97     | 3,86     | 4,17     |
| 30        | Sonstiger Fahrzeugbau                            | 0,72     | 0,90     | 1,00     | 1,20     |
| 31        | Herstellung von Möbeln                           | 1,25     | 1,38     | 1,38     | 1,37     |
| 32        | Herstellung von sonstigen Waren                  | 1,20     | 1,33     | 1,37     | 1,35     |
| 33        | Reparatur/Installation von Maschinen             | 1,92     | 2,46     | 2,58     | 2,40     |
| 10-33     | Herstellung von Waren (C)                        | 48,76    | 60,68    | 62,52    | 65,30    |
| 35        | Energieversorgung (D)                            | 5,75     | 5,89     | 5,99     | 6,22     |
| 36-39     | Wasserversorgung und Abfallentsorgung (E)        | 2,75     | 3,32     | 3,40     | 3,54     |
| 41-43     | Bau (F)  | 17,12    | 19,95    | 21,32    | 23,05    |
| 05-43     | Produzierender Bereich (B-F)                     | 75,56    | 90,82    | 94,32    | 99,32    |
| 45        | Kfz-Handel und -reparatur                        | 4,02     | 4,83     | 5,08     | 5,19     |
| 72        | Forschung und Entwicklung                        | 0,62     | 1,23     | 1,45     | 1,53     |
| INSG.     | SUMME über alle Wirtschaftszweige                | 263,63   | 318,64   | 330,33   | 344,66   |

Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen nach ESVG 2010

### DER AUSSENHANDEL ÖSTERREICHS

#### Einfuhren nach Regionen

|                                 | Einfuhren        |                  |                  |                            |                     |
|---------------------------------|------------------|------------------|------------------|----------------------------|---------------------|
|                                 | 2017<br>Mio. EUR | 2018<br>Mio. EUR | 2019<br>Mio. EUR | Veränd.<br>2019/18<br>in % | 2019<br>Anteil in % |
| <b>EUROPA</b>                   | <b>119.136</b>   | <b>124.938</b>   | <b>124.541</b>   | <b>-0,3</b>                | <b>78,8%</b>        |
| INTRA-EU (27)                   | 104.548          | 110.320          | 110.770          | 0,4                        | 70,1%               |
| EFTA                            | 8.399            | 7.627            | 6.922            | -9,3                       | 4,4%                |
| ÜBRIGE LÄNDER EUROPAS           | 6.190            | 6.991            | 6.850            | -2,0                       | 4,3%                |
| <b>ÜBERSEE</b>                  | <b>28.406</b>    | <b>31.118</b>    | <b>33.431</b>    | <b>7,4</b>                 | <b>21,2%</b>        |
| ASIEN                           | 19.003           | 20.990           | 22.202           | 5,8                        | 14,1%               |
| AFRIKA                          | 1.557            | 2.127            | 2.216            | 4,2                        | 1,4%                |
| NORDAMERIKA                     | 6.208            | 6.323            | 7.514            | 18,8                       | 4,8%                |
| MITTEL-/SÜDAMERIKA <sup>1</sup> | 1.430            | 1.492            | 1.324            | -11,3                      | 0,8%                |
| AUSTRALIEN/OZEANIEN             | 209              | 185              | 175              | -5,7                       | 0,1%                |
| <b>WELT, insgesamt</b>          | <b>147.542</b>   | <b>156.056</b>   | <b>157.973</b>   | <b>1,2</b>                 | <b>100,0%</b>       |

<sup>1</sup> Mittel- und Südamerika inkl.übriges Amerika

Bordverkäufe an Drittstaaten sowie nicht ermittelte Drittstaaten sind in 'WELT, insgesamt' beinhaltet.

### ÖSTERREICHS AUSSENHANDEL 2019

Anteile nach Regionen in %

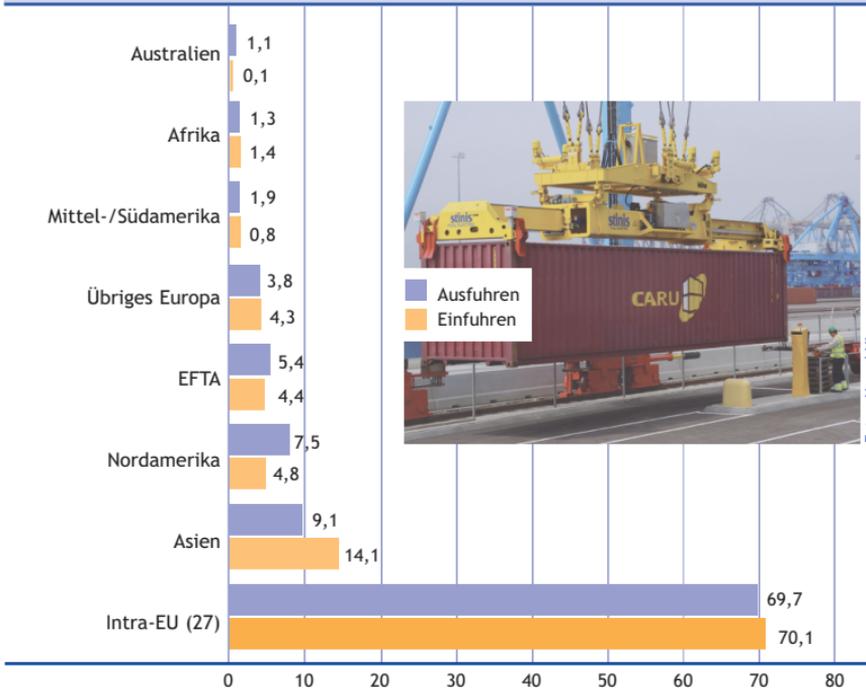


Foto: Hessel Visser

Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Außenhandelsstatistik, vorläufige Daten 2019

### DER AUSSENHANDEL ÖSTERREICHS

Ausfuhren nach Regionen und Ländern

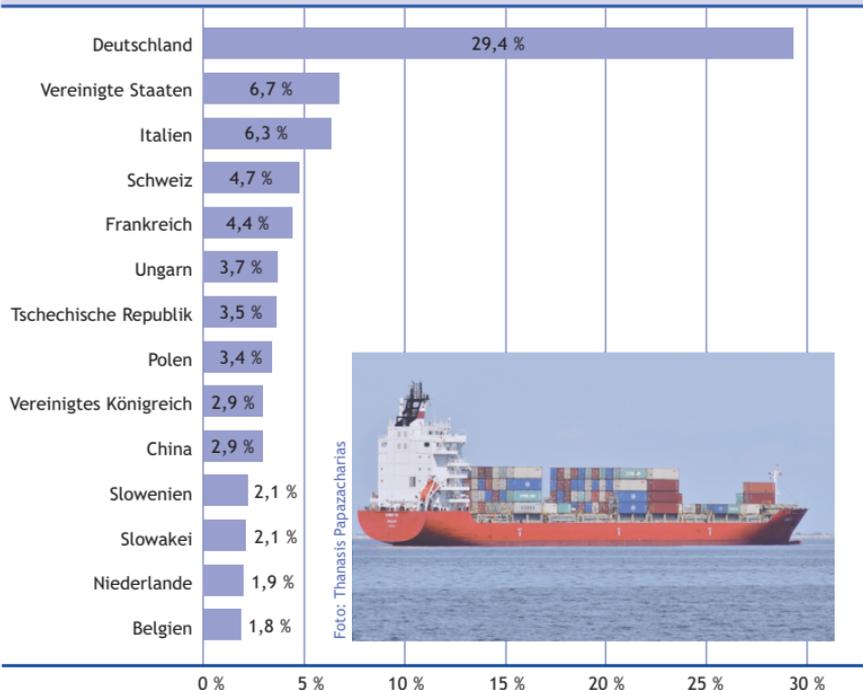
|                                 | Ausfuhren        |                  |                  |                            |                     |
|---------------------------------|------------------|------------------|------------------|----------------------------|---------------------|
|                                 | 2017<br>Mio. EUR | 2018<br>Mio. EUR | 2019<br>Mio. EUR | Veränd.<br>2019/18<br>in % | 2019<br>Anteil in % |
| <b>EUROPA</b>                   | <b>112.585</b>   | <b>118.528</b>   | <b>121.548</b>   | <b>2,5</b>                 | <b>79,0%</b>        |
| INTRA-EU (27)                   | 99.069           | 104.943          | 107.211          | 2,2                        | 69,7%               |
| EFTA                            | 8.017            | 8.077            | 8.479            | 5,0                        | 5,5%                |
| ÜBRIGE LÄNDER EUROPAS           | 5.500            | 5.508            | 5.858            | 6,4                        | 3,8%                |
| <b>ÜBERSEE</b>                  | <b>29.318</b>    | <b>31.482</b>    | <b>32.178</b>    | <b>2,2</b>                 | <b>20,9%</b>        |
| ASIEN                           | 12.841           | 13.543           | 14.025           | 3,6                        | 9,1%                |
| AFRIKA                          | 1.650            | 1.824            | 1.994            | 9,4                        | 1,3%                |
| NORDAMERIKA                     | 10.802           | 11.828           | 11.525           | -2,6                       | 7,5%                |
| MITTEL-/SÜDAMERIKA <sup>1</sup> | 2.730            | 2.940            | 2.917            | -0,8                       | 1,9%                |
| AUSTRALIEN/OZEANIEN             | 1.294            | 1.347            | 1.716            | 27,4                       | 1,1%                |
| <b>WELT, insgesamt</b>          | <b>141.940</b>   | <b>150.071</b>   | <b>153.788</b>   | <b>2,5</b>                 | <b>100,0%</b>       |

<sup>1</sup> Mittel- und Südamerika inkl.übriges Amerika

Bordverkäufe an Drittstaaten sowie nicht ermittelte Drittstaaten sind in 'WELT, insgesamt' beinhaltet.

### ÖSTERREICHS EXPORTE 2019

Die 14 bedeutendsten Abnehmerländer, in % der Gesamtausfuhren



Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Außenhandelsstatistik, vorläufige Daten 2019

**DER AUSSENHANDEL ÖSTERREICHS**

 Einfuhren und Ausfuhren der bedeutendsten Warengruppen <sup>1</sup>

| HS 2-Steller | Bezeichnung Warengruppe                  | Einfuhren        |                  |                  |                            |                        |
|--------------|--|------------------|------------------|------------------|----------------------------|------------------------|
|              |  | 2017<br>Mio. EUR | 2018<br>Mio. EUR | 2019<br>Mio. EUR | Veränd.<br>2019/18<br>in % | Anteil<br>2019<br>in % |
| 84           | Maschinen, Apparate, mechan. Geräte      | 19.406           | 20.646           | 20.983           | 1,6                        | 13,3%                  |
| 87           | Kraftfahrzeuge, Motor- u. Fahrräder      | 17.044           | 17.753           | 18.602           | 4,8                        | 11,8%                  |
| 85           | Elektrische Maschinen, Apparate          | 14.062           | 15.417           | 15.635           | 1,4                        | 9,9%                   |
| 27           | Mineralische Brennstoffe, Mineralöle     | 10.738           | 12.770           | 12.369           | -3,1                       | 7,8%                   |
| 30           | Pharmazeutische Erzeugnisse              | 5.329            | 6.161            | 6.827            | 10,8                       | 4,3%                   |
| 39           | Kunststoffe, Waren daraus                | 6.362            | 6.721            | 6.693            | -0,4                       | 4,2%                   |
| 29           | Organische Verbindungen                  | 5.237            | 4.490            | 4.723            | 5,2                        | 3,0%                   |
| 73           | Waren aus Eisen oder Stahl               | 4.234            | 4.639            | 4.629            | -0,2                       | 2,9%                   |
| 90           | Optische Geräte, Mess- u. Prüfinstr.     | 3.803            | 4.018            | 4.268            | 6,2                        | 2,7%                   |
| 72           | Eisen und Stahl                          | 3.955            | 4.344            | 3.693            | -15,0                      | 2,3%                   |
| 94           | Möbel, Bettwaren, Beleuchtungskörper     | 3.044            | 3.135            | 3.366            | 7,4                        | 2,1%                   |
| 76           | Aluminium und Waren daraus               | 3.110            | 3.448            | 3.340            | -3,1                       | 2,1%                   |
| 62           | Bekleidung u. -zubehör (nicht gestrickt) | 2.752            | 2.875            | 2.981            | 3,7                        | 1,9%                   |
| 61           | Bekleidung u. -zubehör (gestrickt)       | 2.904            | 2.872            | 2.969            | 3,4                        | 1,9%                   |
| 44           | Holz und Waren daraus, Holzkohle         | 2.478            | 2.637            | 2.486            | -5,7                       | 1,6%                   |
| -            | Alle Waren Insgesamt                     | 147.542          | 156.056          | 157.973          | 1,2                        | 100,0%                 |

| HS 2-Steller | Bezeichnung Warengruppe              | Ausfuhren        |                  |                  |                            |                        |
|--------------|--------------------------------------|------------------|------------------|------------------|----------------------------|------------------------|
|              |                                      | 2017<br>Mio. EUR | 2018<br>Mio. EUR | 2019<br>Mio. EUR | Veränd.<br>2019/18<br>in % | Anteil<br>2019<br>in % |
| 84           | Maschinen, Apparate, mechan. Geräte  | 25.469           | 26.510           | 27.565           | 4,0                        | 17,9%                  |
| 87           | Kraftfahrzeuge, Motor- u. Fahrräder  | 14.497           | 16.754           | 17.719           | 5,8                        | 11,5%                  |
| 85           | Elektrische Maschinen, Apparate      | 14.407           | 15.402           | 14.492           | -5,9                       | 9,4%                   |
| 30           | Pharmazeutische Erzeugnisse          | 8.043            | 8.497            | 10.157           | 19,5                       | 6,6%                   |
| 39           | Kunststoffe, Waren daraus            | 6.477            | 6.937            | 6.716            | -3,2                       | 4,4%                   |
| 72           | Eisen und Stahl                      | 6.433            | 6.995            | 6.334            | -9,4                       | 4,1%                   |
| 73           | Waren aus Eisen oder Stahl           | 4.678            | 5.122            | 5.119            | -0,1                       | 3,3%                   |
| 90           | Optische Geräte, Mess- u. Prüfinstr. | 3.888            | 4.191            | 4.520            | 7,9                        | 2,9%                   |
| 44           | Holz und Waren daraus                | 4.157            | 4.447            | 4.441            | -0,1                       | 2,9%                   |
| 48           | Papier und Pappe, Waren daraus       | 4.120            | 4.387            | 4.318            | -1,6                       | 2,8%                   |
| 76           | Aluminium und Waren daraus           | 3.481            | 3.721            | 3.503            | -5,9                       | 2,3%                   |
| 27           | Mineralische Brennstoffe, Mineralöle | 2.706            | 3.149            | 3.422            | 8,7                        | 2,2%                   |
| 22           | Getränke, alkohol. Flüssigkeiten     | 2.436            | 2.644            | 2.933            | 10,9                       | 1,9%                   |
| 83           | Versch. Waren aus unedlen Metallen   | 2.128            | 2.303            | 2.387            | 3,7                        | 1,6%                   |
| 29           | Organische Verbindungen              | 2.981            | 1.983            | 2.260            | 14,0                       | 1,5%                   |
| -            | Alle Waren Insgesamt                 | 141.940          | 150.071          | 153.788          | 2,5                        | 100,0%                 |

<sup>1</sup> Warengliederung nach dem EU weit einheitlichen Harmonisierten System (HS)  
 Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Außenhandelsstatistik, vorläufige Ergebnisse 2019

**EXPORTQUOTE UND AUSLANDSUMSATZ nach Industriefachverbänden**

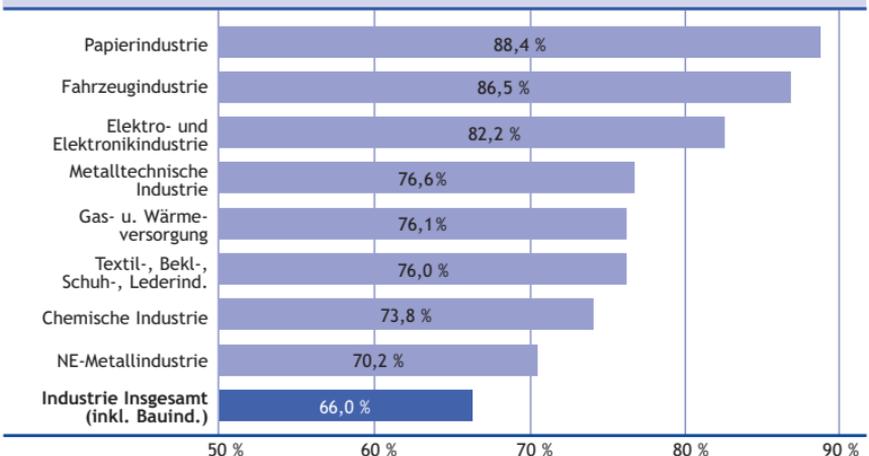
 Konjunkturstatistik <sup>1</sup>

| Fachverband                         | 2010 Exportquote in % | 2015 Exportquote in % | 2019 Exportquote in % | 2019 Gesamtumsatz Mio. EUR | 2019 Auslandsumsatz Mio. EUR |
|-------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------------|------------------------------|
| Bergwerke u. Stahl                  | 56,0%                 | 57,6%                 | 60,1%                 | 8.293                      | 4.985                        |
| Mineralölindustrie                  | 14,5%                 | 5,6%                  | 18,2%                 | 9.676                      | 1.759                        |
| Stein- u. keramische Industrie      | 20,6%                 | 24,6%                 | 23,4%                 | 3.359                      | 786                          |
| Glasindustrie                       | 64,6%                 | 40,6%                 | 42,1%                 | 1.298                      | 546                          |
| Chemische Industrie                 | 68,3%                 | 72,4%                 | 73,8%                 | 16.530                     | 12.205                       |
| Papierindustrie                     | 84,7%                 | 87,8%                 | 88,4%                 | 3.717                      | 3.285                        |
| Propak                              | 57,9%                 | 58,7%                 | 60,0%                 | 2.636                      | 1.582                        |
| Bauindustrie                        | 3,0%                  | 4,6%                  | 4,4%                  | 7.731                      | 342                          |
| Holzindustrie                       | 51,0%                 | 52,2%                 | 55,3%                 | 8.339                      | 4.613                        |
| Nahrung u. Genussmittelind.         | 32,7%                 | 39,7%                 | 43,4%                 | 11.017                     | 4.784                        |
| Textil-, Bekl., Schuh-, Lederind.   | 72,8%                 | 73,9%                 | 76,0%                 | 2.791                      | 2.120                        |
| Gas- u. Wärmeversorgung             | 26,5%                 | 66,0%                 | 76,1%                 | 18.072                     | 13.754                       |
| NE-Metallindustrie                  | 71,7%                 | 70,1%                 | 70,2%                 | 4.735                      | 3.326                        |
| Metalltechnische Industrie          | 71,1%                 | 74,3%                 | 76,6%                 | 39.863                     | 30.531                       |
| Fahrzeugindustrie                   | 90,7%                 | 85,4%                 | 86,5%                 | 18.386                     | 15.902                       |
| Elektro- u. Elektronikind.          | 73,8%                 | 79,3%                 | 82,2%                 | 17.310                     | 14.236                       |
| Industrie Insgesamt (exkl. Bauind.) | 60,7%                 | 65,1%                 | 68,9%                 | 166.021                    | 114.412                      |
| Industrie Insgesamt (inkl. Bauind.) | 58,4%                 | 62,8%                 | 66,0%                 | 173.752                    | 114.754                      |

<sup>1</sup> Auslandsumsatz in % des Gesamtumsatzes, 2019 vorläufige Ergebnisse, Unternehmensebene

**INDUSTRIEBRANCHEN MIT DEN GRÖSSTEN EXPORTQUOTEN 2019**

Auslandsumsatz in % des Gesamtumsatzes



Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Sonderauswertung der Konjunkturstatistik im Produzierenden Bereich

**BRUTTOWERTSCHÖPFUNG UND NETTOQUOTE IN DER INDUSTRIE**

 Leistungs- und Strukturhebung <sup>1</sup>

| Fachverband   | Bruttowertschöpfung<br>in Mio. EUR |        |        | Nettoquote in % |      |      |
|---|------------------------------------|--------|--------|-----------------|------|------|
|   | 2015                               | 2016   | 2017   | 2015            | 2016 | 2017 |
| Bergwerke u. Stahl  | 2.158                              | 1.990  | 2.099  | 27,7            | 28,2 | 28,7 |
| Mineralölindustrie  | 1.382                              | 1.470  | 1.616  | 13,8            | 15,3 | 15,1 |
| Stein- u. keramische Industrie                              | 1.173                              | 1.175  | 1.255  | 37,1            | 37,3 | 38,5 |
| Glasindustrie   | 533                                | 548    | 571    | 47,5            | 48,4 | 51,8 |
| Chemische Industrie   | 5.755                              | 6.645  | 6.240  | 27,7            | 32,2 | 29,4 |
| Papierindustrie   | 1.064                              | 1.131  | 1.111  | 28,9            | 30,0 | 29,3 |
| Propak  | 794                                | 821    | 836    | 35,5            | 36,9 | 36,2 |
| Bauindustrie  | 2.070                              | 2.294  | 2.155  | 30,3            | 33,1 | 29,9 |
| Holzindustrie   | 2.023                              | 2.211  | 2.269  | 27,3            | 29,0 | 28,6 |
| Nahrung u. Genussmittelind.                                 | 2.629                              | 2.740  | 2.703  | 27,9            | 28,5 | 27,7 |
| Textil-, Bekl.-, Schuh-, Lederind.                          | 990                                | 1.020  | 962    | 32,3            | 34,5 | 32,8 |
| Gas- u. Wärmeversorgung                                     | 992                                | 1.328  | 1.145  | 7,8             | 10,7 | 6,8  |
| NE-Metallindustrie  | 665                                | 707    | 778    | 16,3            | 18,0 | 17,7 |
| Metalltechnische Industrie                                  | 12.228                             | 12.625 | 13.461 | 33,9            | 34,7 | 35,0 |
| Fahrzeugindustrie   | 2.984                              | 2.964  | 3.184  | 22,1            | 21,5 | 21,2 |
| Elektro- u. Elektronikind.                                  | 4.775                              | 5.080  | 5.283  | 35,8            | 34,6 | 32,3 |
| Industrie Insgesamt (inkl. Bauind.)                         | 42.216                             | 44.748 | 45.669 | 27,2            | 28,7 | 27,1 |
| Anteil der Industrie an der<br>Gewerblichen Wirtschaft in % | 25,2                               | 25,6   | 24,9   | -               |      |      |

| Bundesland       | Bruttowertschöpfung<br>in Mio. EUR |        |        | Nettoquote in % |      |      |
|------------------|------------------------------------|--------|--------|-----------------|------|------|
|                  | 2015                               | 2016   | 2017   | 2015            | 2016 | 2017 |
| Burgenland       | 620                                | 685    | 710    | 28,6            | 28,8 | 28,3 |
| Kärnten          | 2.702                              | 2.825  | 2.934  | 30,5            | 30,6 | 28,3 |
| Niederösterreich | 6.849                              | 6.998  | 7.521  | 26,0            | 27,2 | 26,9 |
| Oberösterreich   | 10.959                             | 11.479 | 11.635 | 29,5            | 30,3 | 29,6 |
| Salzburg         | 1.739                              | 1.817  | 1.831  | 32,9            | 33,9 | 33,0 |
| Steiermark       | 6.284                              | 6.546  | 7.096  | 28,6            | 30,1 | 30,0 |
| Tirol            | 3.429                              | 3.338  | 3.508  | 35,1            | 34,2 | 34,3 |
| Vorarlberg       | 3.031                              | 2.886  | 3.202  | 38,0            | 37,0 | 39,2 |
| Wien             | 6.604                              | 8.174  | 7.232  | 18,5            | 22,7 | 17,6 |
| Österreich       | 42.216                             | 44.748 | 45.669 | 27,2            | 28,7 | 27,1 |

<sup>1</sup> Bruttowertschöpfung zu Faktorkosten, Nettoquote = Bruttowertschöpfungsanteil am Produktionswert, Bekleidungsindustrie ohne Wäschereien

Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Sonderauswertung der Leistungs- und Strukturhebung

### ARBEITSKOSTEN UND LOHNNEBENKOSTEN

Europäischer Vergleich 2019

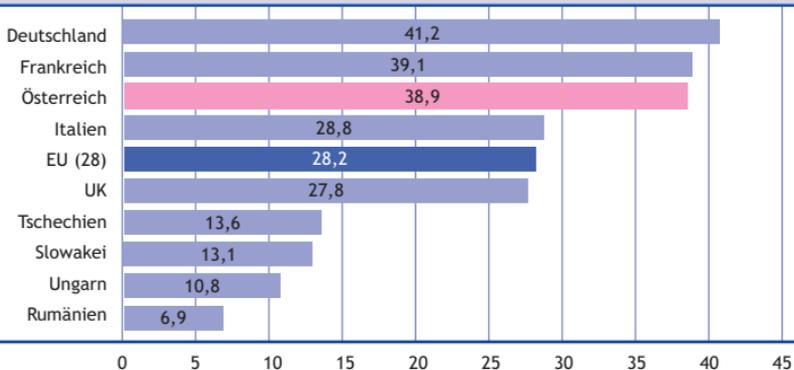
| Land        | Arbeitskosten pro Stunde in EUR |                              |      | Lohnnebenkosten in % |                              |      |
|-------------|---------------------------------|------------------------------|------|----------------------|------------------------------|------|
|             | Gesamte Wirtschaft              | Produz. Bereich <sup>1</sup> | Bau  | Gesamte Wirtschaft   | Produz. Bereich <sup>1</sup> | Bau  |
| Tschechien  | 13,5                            | 13,6                         | 12,1 | 26,9                 | 27,5                         | 27,1 |
| Slowakei    | 12,5                            | 13,1                         | 10,3 | 26,8                 | 27,2                         | 26,4 |
| Polen       | 10,7                            | 10,5                         | 10,1 | 18,4                 | 19,6                         | 18,7 |
| Rumänien    | 7,7                             | 6,9                          | 6,1  | 19,7                 | 20,4                         | 20,0 |
| Slowenien   | 19,0                            | 19,2                         | 15,3 | 15,9                 | 16,7                         | 15,8 |
| Ungarn      | 9,9                             | 10,8                         | 8,3  | 19,3                 | 18,7                         | 17,5 |
| Deutschland | 35,6                            | 41,2                         | 29,6 | 22,1                 | 21,7                         | 22,1 |
| Italien     | 28,8                            | 28,8                         | 24,0 | 28,7                 | 29,0                         | 31,3 |
| Finnland    | 34,0                            | 37,2                         | 35,0 | 20,2                 | 19,8                         | 20,1 |
| Österreich  | 34,7                            | 38,9                         | 35,7 | 26,6                 | 26,1                         | 30,8 |
| EU (28)     | 28,2                            | 28,2                         | 25,6 | 23,7                 | 23,8                         | 23,5 |
| Schweden    | 36,3                            | 40,5                         | 36,5 | 32,2                 | 33,1                         | 31,4 |
| Dänemark    | 44,7                            | 47,4                         | 41,6 | 14,3                 | 12,8                         | 12,3 |
| UK          | 28,5                            | 27,8                         | 27,8 | 18,0                 | 17,3                         | 15,1 |
| Frankreich  | 36,6                            | 39,1                         | 33,4 | 32,9                 | 31,7                         | 29,5 |
| Niederlande | 36,4                            | 39,2                         | 37,1 | 23,8                 | 22,7                         | 24,8 |
| Spanien     | 21,8                            | 23,9                         | 20,2 | 25,9                 | 26,5                         | 28,1 |
| Portugal    | 14,6                            | 12,1                         | 10,2 | 20,3                 | 20,4                         | 21,7 |
| Bulgarien   | 6,0                             | 5,7                          | 4,7  | 16,3                 | 18,0                         | 15,4 |

<sup>1</sup> Produzierender Bereich, ohne Bau = Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden (B), Herstellung von Waren (C), Energieversorgung (D), Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung (E)

Gesamte Wirtschaft = Industrie, Baugewerbe und Dienstleistungen (ohne Öffentliche Verwaltung, Verteidigung und Sozialversicherung), Untern. mit mind. 10 Beschäftigten, Lohnnebenkostenanteile für Rumänien mit Referenzjahr 2017

### ARBEITSKOSTEN PRO STUNDE IM JAHR 2019

im Produzierenden Bereich<sup>1</sup> in EUR



Quelle: EUROSTAT, Arbeitskosten in der EU, Ic\_lci\_lev, Aktualisierung 31.03.2020

### WERTSCHÖPFUNG NACH WIRTSCHAFTSSEKTOREN

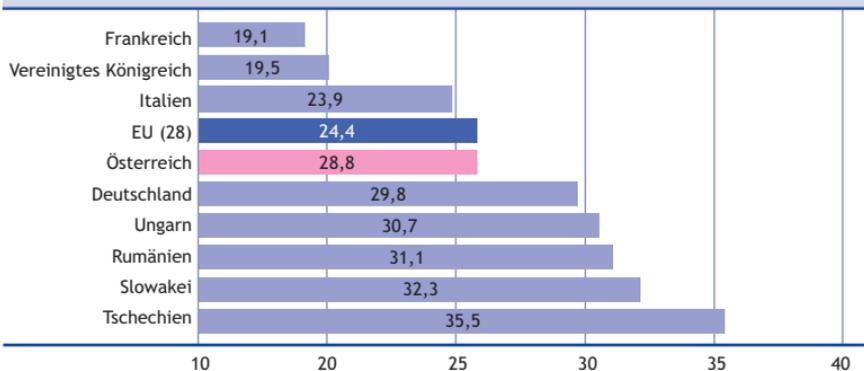
Europäischer Vergleich 2019

| Land                   | Bruttowertschöpfung in Mrd. EUR | Anteile an der gesamten Wertschöpfung in % <sup>1</sup> |                        |                         |            |                  |
|------------------------|---------------------------------|---|------------------------|-------------------------|------------|------------------|
|                        |                                 | Land- und Forstwirtschaft                               | Produzierender Bereich |                         |            | Dienstleistungen |
|                        |                                 |   | Gesamt                 | davon: Herst. von Waren | davon: Bau |                  |
| Tschechien             | 198                             | 2,1   | 35,5                   | 24,9                    | 5,9        | 62,4             |
| Slowakei               | 84                              | 2,8   | 32,3                   | 20,7                    | 7,7        | 64,9             |
| Polen                  | 465                             | 2,5   | 32,8                   | 19,2                    | 7,7        | 64,7             |
| Rumänien               | 202                             | 4,5   | 31,1                   | 18,8                    | 7,1        | 64,3             |
| Slowenien              | 42                              | 2,3   | 32,5                   | 23,2                    | 5,8        | 65,2             |
| Ungarn                 | 122                             | 4,1   | 30,7                   | 21,5                    | 6,5        | 65,2             |
| Deutschland            | 3.092                           | 0,9   | 29,8                   | 21,6                    | 5,5        | 69,3             |
| Italien                | 1.602                           | 2,2   | 23,9                   | 16,6                    | 4,3        | 73,9             |
| Finnland               | 208                             | 2,6   | 27,7                   | 16,6                    | 7,6        | 69,7             |
| Österreich             | 357                             | 1,3   | 28,8                   | 18,7                    | 6,9        | 70,0             |
| EU (28)                | 14.695                          | 1,6   | 24,4                   | 15,6                    | 5,7        | 73,9             |
| Schweiz                | 610                             | 0,7   | 26,4                   | 19,3                    | 5,3        | 73,0             |
| Schweden               | 422                             | 1,6   | 25,5                   | 15,0                    | 6,7        | 72,9             |
| Dänemark               | 271                             | 1,6   | 24,0                   | 15,0                    | 6,2        | 74,4             |
| Vereinigtes Königreich | 2.253                           | 0,7   | 19,5                   | 9,6                     | 6,2        | 79,8             |
| Frankreich             | 2.149                           | 1,8   | 19,1                   | 10,9                    | 5,7        | 79,1             |
| Niederlande            | 724                             | 1,9   | 20,0                   | 12,3                    | 5,1        | 78,2             |
| Spanien                | 1.130                           | 2,9   | 22,3                   | 12,2                    | 6,5        | 74,8             |
| Portugal               | 184                             | 2,4   | 21,8                   | 13,5                    | 4,5        | 75,8             |
| Bulgarien              | 52                              | 3,7   | 25,9                   | 16,4                    | 4,6        | 70,4             |

<sup>1</sup> Landwirtschaft, Forstwirtschaft und Fischfang (= Primärer Sektor), Produzierender Bereich (= Sekundärer Sektor, NACE B-F): Bergbau, Herstellung von Waren, Energie- und Wasserversorgung, Bauwesen, Dienstleistungen (= Tertiärer Sektor)

### WERTSCHÖPFUNG DES PRODUZIERENDEN BEREICHS 2019

Anteil an der gesamten Wertschöpfung in %, europäischer Vergleich



Quelle: EUROSTAT gemäß ESVG 2010, nama\_10\_a10, Aktualisierung 25.05.2020

### ERWERBSTÄTIGE NACH WIRTSCHAFTSSEKTOREN

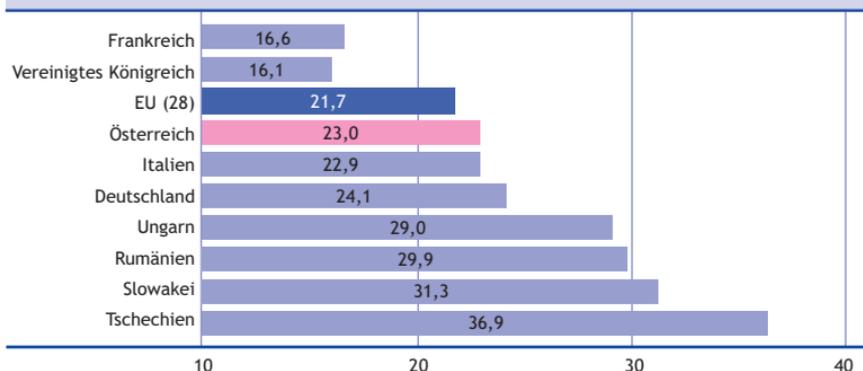
Europäischer Vergleich 2019

| Land                   | Erwerbstätige in 1.000 Personen | Anteile an den gesamten Erwerbstätigen in % <sup>1</sup> |                        |                         |            |                  |
|------------------------|---------------------------------|--|------------------------|-------------------------|------------|------------------|
|                        |                                 | Land- und Forstwirtschaft                                | Produzierender Bereich |                         |            | Dienstleistungen |
|                        |                                 |  | Gesamt                 | davon: Herst. von Waren | davon: Bau |                  |
| Tschechien             | 5.455                           | 2,9  | 36,3                   | 26,4                    | 7,6        | 60,8             |
| Slowakei               | 2.450                           | 3,0  | 31,3                   | 21,9                    | 7,4        | 65,7             |
| Polen                  | 16.363                          | 9,2  | 31,7                   | 20,5                    | 7,6        | 59,0             |
| Rumänien               | 8.646                           | 21,8   | 29,9                   | 18,5                    | 8,3        | 48,3             |
| Slowenien              | 1.045                           | 6,9  | 30,1                   | 21,1                    | 7,0        | 63,0             |
| Ungarn                 | 4.745                           | 4,0  | 29,0                   | 19,1                    | 7,8        | 67,0             |
| Deutschland            | 45.236                          | 1,3  | 24,1                   | 17,2                    | 5,6        | 74,5             |
| Italien                | 25.500                          | 3,6  | 22,9                   | 15,5                    | 6,1        | 73,4             |
| Finnland               | 2.651                           | 3,4  | 22,1                   | 12,7                    | 8,1        | 74,5             |
| Österreich             | 4.541                           | 3,3  | 23,0                   | 14,8                    | 6,9        | 73,7             |
| EU (28)                | 241.528                         | 4,1  | 21,7                   | 13,6                    | 6,5        | 74,2             |
| Schweiz                | 5.092                           | 2,6  | 20,8                   | 13,0                    | 6,8        | 76,5             |
| Schweden               | 5.126                           | 1,9  | 19,8                   | 10,9                    | 7,6        | 78,3             |
| Dänemark               | 2.998                           | 2,3  | 17,2                   | 9,9                     | 6,4        | 80,5             |
| Vereinigtes Königreich | 32.795                          | 1,2  | 16,1                   | 7,8                     | 7,1        | 82,7             |
| Frankreich             | 28.455                          | 2,6  | 16,6                   | 9,1                     | 6,3        | 80,8             |
| Niederlande            | 9.540                           | 2,1  | 14,3                   | 8,4                     | 5,1        | 83,5             |
| Spanien                | 20.231                          | 3,9  | 17,6                   | 10,0                    | 6,3        | 78,5             |
| Portugal               | 4.952                           | 8,1  | 23,2                   | 15,7                    | 6,1        | 68,7             |
| Bulgarien              | 3.534                           | 16,9   | 25,5                   | 17,4                    | 5,5        | 57,6             |

<sup>1</sup> Landwirtschaft, Forstwirtschaft und Fischfang (= Primärer Sektor), Produzierender Bereich (= Sekundärer Sektor, NACE B-F): Bergbau, Herstellung von Waren, Energie- und Wasserversorgung, Bauwesen, Dienstleistungen (= Tertiärer Sektor), Erwerbstätige Personen gemäß Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnung

### ERWERBSTÄTIGE IM PRODUZIERENDEN BEREICH 2019

Anteil an den gesamten Beschäftigten in %, europäischer Vergleich



### PRODUKTION, BESCHÄFTIGTE UND AUFTRÄGE IN DER INDUSTRIE

Konjunkturstatistik <sup>1</sup>

| Jahr | Produktion       |                      |                  | Beschäftigte |                      |                  | Aufträge         |                      |                  |
|------|------------------|----------------------|------------------|--------------|----------------------|------------------|------------------|----------------------|------------------|
|      | Nominell Mio.EUR | Veränd. Vorjahr in % | Index 1995 = 100 | Anzahl       | Veränd. Vorjahr in % | Index 1995 = 100 | Nominell Mio.EUR | Veränd. Vorjahr in % | Index 1995 = 100 |
| 1995 | 70.929           | -                    | 100,0            | 464.034      |                      | 100,0            | 44.454           | -                    | 100,0            |
| 2000 | 89.884           | 10,6                 | 126,7            | 434.924      | - 0,3                | 93,7             | 58.846           | 13,2                 | 132,4            |
| 2005 | 109.435          | 7,7                  | 154,3            | 413.312      | - 0,9                | 89,1             | 72.463           | 6,9                  | 163,0            |
| 2008 | 138.574          | 8,5                  | 195,4            | 428.676      | 1,6                  | 92,4             | 83.389           | - 4,5                | 187,6            |
| 2009 | 115.300          | - 16,8               | 162,6            | 406.386      | - 5,2                | 87,6             | 66.769           | - 19,9               | 150,2            |
| 2010 | 127.317          | 10,4                 | 179,5            | 397.644      | - 2,2                | 85,7             | 80.765           | 21,0                 | 181,7            |
| 2011 | 144.837          | 13,8                 | 204,2            | 405.872      | 2,1                  | 87,5             | 86.132           | 6,6                  | 193,8            |
| 2012 | 150.298          | 3,8                  | 211,9            | 410.655      | 1,2                  | 88,5             | 86.344           | 0,2                  | 194,2            |
| 2013 | 148.429          | - 1,2                | 209,3            | 404.856      | - 1,4                | 87,2             | 88.799           | 2,8                  | 199,8            |
| 2014 | 146.873          | - 1,0                | 207,1            | 402.431      | - 0,6                | 86,7             | 87.007           | - 2,0                | 195,7            |
| 2015 | 147.743          | 0,6                  | 208,3            | 405.304      | 0,7                  | 87,3             | 89.302           | 2,6                  | 200,9            |
| 2016 | 146.469          | - 0,9                | 206,5            | 407.957      | 0,7                  | 87,9             | 91.527           | 2,5                  | 205,9            |
| 2017 | 160.560          | 9,6                  | 226,4            | 413.058      | 1,3                  | 89,0             | 102.199          | 11,7                 | 229,9            |
| 2018 | 176.279          | 9,8                  | 248,5            | 424.762      | 2,8                  | 91,5             | 108.539          | 6,2                  | 244,2            |
| 2019 | 172.962          | - 1,9                | 243,9            | 430.818      | 1,4                  | 92,8             | 104.267          | - 3,9                | 234,5            |

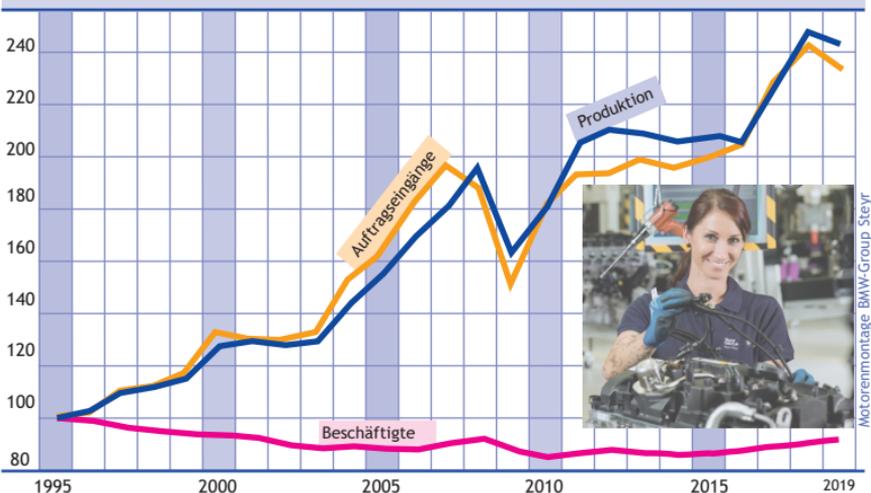
<sup>1</sup> siehe Fußnoten 1) und 2) auf Seite 17,

*Produktion* = Abgesetzte Produktion (siehe Seite 30)

*Beschäftigte* = Eigenpersonal insgesamt (siehe Seite 18)

*Aufträge* = Um die Storni bereinigte Auftragsengänge insgesamt (siehe Seite 26)

### PRODUKTION, BESCHÄFTIGTE UND AUFTRÄGE DER ÖSTERREICHISCHEN INDUSTRIE Index 1995 = 100



Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Sonderauswertung der Konjunkturstatistik im Produzierenden Bereich

### BETRIEBE IN DER INDUSTRIE

Konjunkturstatistik <sup>1</sup>

| Fachverband                         | Anzahl Betriebe <sup>2</sup> |       |       |       |       | Anteil 2019 in % |
|-------------------------------------|------------------------------|-------|-------|-------|-------|------------------|
|                                     | 2010                         | 2016  | 2017  | 2018  | 2019  |                  |
| Bergwerke u. Stahl                  | 33                           | 33    | 32    | 32    | 34    | 1,5              |
| Mineralölindustrie                  | 6                            | 9     | 9     | 9     | 10    | 0,4              |
| Stein- u. keramische Industrie      | 253                          | 228   | 227   | 219   | 212   | 9,2              |
| Glasindustrie                       | 31                           | 28    | 26    | 25    | 25    | 1,1              |
| Chemische Industrie                 | 276                          | 251   | 245   | 241   | 238   | 10,3             |
| Papierindustrie                     | 25                           | 23    | 23    | 23    | 23    | 1,0              |
| Propak                              | 61                           | 61    | 62    | 60    | 62    | 2,7              |
| Bauindustrie                        | 89                           | 76    | 73    | 70    | 70    | 3,0              |
| Holzindustrie                       | 364                          | 317   | 313   | 313   | 313   | 13,6             |
| Nahrung u. Genussmittelind.         | 229                          | 196   | 196   | 193   | 187   | 8,1              |
| Textil-, Bekl.-, Schuh-, Lederind.  | 171                          | 147   | 141   | 135   | 131   | 5,7              |
| Gas- u. Wärmeversorgung             | 98                           | 94    | 101   | 101   | 94    | 4,1              |
| NE-Metallindustrie                  | 21                           | 20    | 19    | 20    | 20    | 0,9              |
| Metalltechnische Industrie          | 784                          | 713   | 706   | 699   | 672   | 29,2             |
| Fahrzeugindustrie                   | 56                           | 59    | 57    | 58    | 55    | 2,4              |
| Elektro- u. Elektronikind.          | 167                          | 158   | 155   | 154   | 156   | 6,8              |
| Industrie Insgesamt (exkl. Bauind.) | 2.575                        | 2.336 | 2.312 | 2.282 | 2.233 | 97,0             |
| Industrie Insgesamt (inkl. Bauind.) | 2.664                        | 2.412 | 2.384 | 2.352 | 2.303 | 100,0            |

<sup>1</sup> Ergebnisse der 1995 eingeführten europäischen Konjunkturstatistik im Produzierenden Bereich, die auf einer Konzentrationsstichprobe beruht und mindestens 90% der Produktion in der jeweiligen Branche - definiert durch NACE 2-Steller - erfasst, Sonderauswertung nach der Kammersystematik (siehe dazu die Erläuterungen)

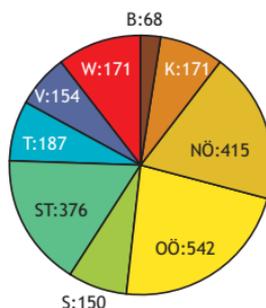
<sup>2</sup> Jahresdurchschnittswerte (Durchschnitte der betreffenden Monate, Fachverbandsergebnisse gerundet), bis inklusive 2018 endgültige Ergebnisse, 2019 vorläufige Daten inkl. BSI-Adaptierung, Bundesländerergebnisse der Industrie exklusive Bauindustrie.

### INDUSTRIEBETRIEBE

nach Bundesländern 2019



Luftaufnahme BMW-Group Werk Steyr



### BESCHÄFTIGTE IN DER INDUSTRIE

Konjunkturstatistik <sup>1</sup>

| Fachverband               | Beschäftigte <sup>2</sup> |         |         |         |         |         | Veränd.<br>19 18<br>in % |
|---------------------------|---------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|--------------------------|
|                           | 2010                      | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    |                          |
| Bergwerke u. Stahl        | 15.429                    | 16.674  | 16.753  | 16.877  | 17.279  | 17.368  | 0,5                      |
| Mineralölindustrie        | 2.510                     | 2.309   | 2.239   | 2.245   | 2.264   | 2.403   | 6,1                      |
| Stein- u. keramische      | 13.905                    | 12.961  | 12.846  | 12.846  | 12.596  | 12.362  | - 1,9                    |
| Glasindustrie             | 8.388                     | 7.416   | 7.183   | 7.217   | 7.190   | 7.319   | 1,8                      |
| Chemische Industrie       | 41.742                    | 43.476  | 44.760  | 44.628  | 45.490  | 47.296  | 4,0                      |
| Papierindustrie           | 7.564                     | 7.466   | 7.492   | 7.449   | 7.427   | 7.556   | 1,7                      |
| Propak                    | 8.345                     | 8.588   | 8.455   | 8.374   | 8.278   | 8.256   | - 0,3                    |
| Bauindustrie              | 26.810                    | 24.831  | 24.979  | 25.170  | 26.769  | 28.851  | 7,8                      |
| Holzindustrie             | 28.116                    | 26.061  | 25.947  | 26.224  | 26.570  | 27.091  | 2,0                      |
| Nahrungs- u. Genussm.Ind. | 27.362                    | 27.386  | 27.141  | 27.054  | 26.804  | 27.259  | 1,7                      |
| Textil/Bekl./Schuh/Leder  | 16.584                    | 14.907  | 14.203  | 13.285  | 12.997  | 12.328  | - 5,1                    |
| Gas- u. Wärmeversorgung   | 4.749                     | 5.041   | 4.990   | 4.805   | 4.421   | 4.129   | - 6,6                    |
| NE-Metallindustrie        | 5.094                     | 6.258   | 6.293   | 6.342   | 6.524   | 6.676   | 2,3                      |
| Metalltechnische          | 119.314                   | 128.038 | 128.855 | 131.640 | 137.060 | 136.367 | - 0,5                    |
| Fahrzeugindustrie         | 24.821                    | 27.701  | 28.771  | 30.799  | 35.313  | 35.672  | 1,0                      |
| Elektro- u. Elektronik    | 46.911                    | 46.191  | 47.051  | 48.104  | 47.781  | 49.886  | 4,4                      |
| Ind. Insges. (exkl. Bau)  | 370.835                   | 380.473 | 382.979 | 387.888 | 397.993 | 401.967 | 1,0                      |
| Ind. Insges. (inkl. Bau)  | 397.644                   | 405.304 | 407.958 | 413.058 | 424.762 | 430.818 | 1,4                      |

| Bundesland                 | Beschäftigte |         |         |         |         |         | Veränd.<br>19 18<br>in % |
|----------------------------|--------------|---------|---------|---------|---------|---------|--------------------------|
|                            | 2010         | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    |                          |
| Burgenland                 | 7.008        | 7.478   | 7.138   | 7.248   | 7.474   | 7.476   | 0,0                      |
| Kärnten                    | 22.750       | 23.539  | 23.877  | 24.075  | 24.082  | 24.386  | 1,3                      |
| Niederösterreich           | 63.881       | 64.552  | 65.287  | 65.618  | 67.147  | 67.963  | 1,2                      |
| Oberösterreich             | 94.977       | 102.792 | 103.381 | 105.049 | 106.604 | 106.796 | 0,2                      |
| Salzburg                   | 17.864       | 16.848  | 17.015  | 17.124  | 17.702  | 17.837  | 0,8                      |
| Steiermark                 | 68.443       | 68.878  | 69.499  | 72.059  | 76.920  | 78.007  | 1,4                      |
| Tirol                      | 30.802       | 33.586  | 34.129  | 34.791  | 35.606  | 36.366  | 2,1                      |
| Vorarlberg                 | 25.074       | 28.066  | 28.482  | 29.104  | 29.867  | 30.209  | 1,1                      |
| Wien                       | 40.036       | 34.734  | 34.171  | 32.821  | 32.591  | 32.927  | 1,0                      |
| Österreich (exkl. Bauind.) | 370.835      | 380.473 | 382.979 | 387.888 | 397.993 | 401.967 | 1,0                      |

<sup>1</sup> siehe Fußnoten 1) und 2) auf Seite 17

<sup>2</sup> Beschäftigte: Eigenpersonal insgesamt (inkl. extern Tätige aber ohne Fremdpersonal), Monatsdurchschnitte

Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Sonderauswertung der Konjunkturstatistik im Produzierenden Bereich

### ANGESTELLTE IN DER INDUSTRIE

Konjunkturstatistik <sup>1</sup>

| Fachverband               | Anzahl Angestellte <sup>2</sup> |         |         |         |         |         | Veränd.<br>19 18<br>in % |
|---------------------------|---------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|--------------------------|
|                           | 2010                            | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    |                          |
| Bergwerke und Stahl       | 4.392                           | 4.687   | 4.778   | 4.823   | 4.981   | 5.035   | 1,1                      |
| Mineralölindustrie        | 1.587                           | 1.441   | 1.435   | 1.457   | 1.481   | 1.581   | 6,8                      |
| Stein- u. keramische Ind. | 4.943                           | 4.673   | 4.652   | 4.657   | 4.572   | 4.481   | - 2,0                    |
| Glasindustrie             | 2.618                           | 2.770   | 2.761   | 2.811   | 2.842   | 2.903   | 2,1                      |
| Chemische Industrie       | 20.152                          | 22.740  | 23.890  | 23.798  | 24.510  | 25.641  | 4,6                      |
| Papierindustrie           | 1.958                           | 2.050   | 2.099   | 2.096   | 2.109   | 2.191   | 3,9                      |
| Propak                    | 2.726                           | 2.867   | 2.863   | 2.832   | 2.778   | 2.823   | 1,6                      |
| Bauindustrie              | 8.471                           | 7.934   | 7.987   | 8.109   | 8.609   | 9.290   | 7,9                      |
| Holzindustrie             | 7.347                           | 7.440   | 7.551   | 7.565   | 7.610   | 7.808   | 2,6                      |
| Nahrungs- u. Genussm.Ind. | 9.877                           | 9.884   | 10.073  | 10.008  | 9.873   | 10.056  | 1,9                      |
| Textil/Bekl./Schuh/Leder  | 6.402                           | 6.156   | 6.019   | 5.565   | 5.463   | 5.322   | - 2,6                    |
| Gas- u. Wärmeversorgung   | 3.311                           | 3.653   | 3.721   | 3.514   | 3.622   | 3.401   | - 6,1                    |
| NE-Metallindustrie        | 1.504                           | 1.999   | 2.017   | 1.975   | 2.012   | 2.058   | 2,3                      |
| Metalltechnische          | 46.704                          | 54.262  | 55.359  | 57.197  | 60.673  | 61.101  | 0,7                      |
| Fahrzeugindustrie         | 8.335                           | 8.992   | 9.531   | 10.061  | 12.349  | 12.679  | 2,7                      |
| Elektro- u. Elektronik    | 26.779                          | 26.339  | 26.780  | 27.579  | 27.731  | 29.930  | 7,9                      |
| Ind. Insges. (exkl. Bau)  | 148.635                         | 159.951 | 163.529 | 165.937 | 172.604 | 177.009 | 2,6                      |
| Ind. Insges. (inkl. Bau)  | 157.106                         | 167.885 | 171.516 | 174.046 | 181.213 | 186.299 | 2,8                      |

| Bundesland                 | Anzahl Angestellte |         |         |         |         |         | Veränd.<br>19 18<br>in % |
|----------------------------|--------------------|---------|---------|---------|---------|---------|--------------------------|
|                            | 2010               | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    |                          |
| Burgenland                 | 2.187              | 2.596   | 2.574   | 2.615   | 2.696   | 2.712   | 0,6                      |
| Kärnten                    | 8.218              | 9.348   | 9.597   | 9.954   | 10.256  | 10.695  | 4,3                      |
| Niederösterreich           | 23.948             | 25.532  | 26.433  | 26.562  | 27.262  | 27.834  | 2,1                      |
| Oberösterreich             | 35.004             | 41.155  | 41.947  | 42.974  | 44.012  | 44.288  | 0,6                      |
| Salzburg                   | 7.502              | 7.342   | 7.497   | 7.587   | 7.860   | 7.838   | - 0,3                    |
| Steiermark                 | 23.060             | 23.906  | 24.636  | 25.503  | 28.144  | 29.635  | 5,3                      |
| Tirol                      | 11.652             | 14.199  | 14.677  | 14.933  | 15.342  | 15.876  | 3,5                      |
| Vorarlberg                 | 12.518             | 14.592  | 15.117  | 15.642  | 16.288  | 16.871  | 3,6                      |
| Wien                       | 24.546             | 21.280  | 21.051  | 20.168  | 20.744  | 21.261  | 2,5                      |
| Österreich (exkl. Bauind.) | 148.635            | 159.951 | 163.529 | 165.937 | 172.604 | 177.009 | 2,6                      |

<sup>1</sup> siehe Fußnoten 1) und 2) auf Seite 17

<sup>2</sup> Angestellte des Eigenpersonals (inkl. extern Tätige aber ohne Fremdpersonal), Monatsdurchschnitte

## ARBEITER IN DER INDUSTRIE

Konjunkturstatistik <sup>1</sup>

| Fachverband               | Anzahl Arbeiter <sup>2</sup> |         |         |         |         |         | Veränd.<br>19 18<br>in % |
|---------------------------|------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|--------------------------|
|                           | 2010                         | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    |                          |
| Bergwerke u. Stahl        | 10.025                       | 11.019  | 11.057  | 11.185  | 11.453  | 11.482  | 0,3                      |
| Mineralölindustrie        | 830                          | 760     | 702     | 694     | 698     | 744     | 6,6                      |
| Stein- u. keramische      | 8.613                        | 7.998   | 7.910   | 7.918   | 7.753   | 7.603   | - 1,9                    |
| Glasindustrie             | 5.563                        | 4.463   | 4.255   | 4.237   | 4.165   | 4.216   | 1,2                      |
| Chemische Industrie       | 20.512                       | 19.639  | 19.741  | 19.698  | 19.891  | 20.524  | 3,2                      |
| Papierindustrie           | 5.264                        | 5.074   | 5.066   | 5.039   | 5.006   | 5.035   | 0,6                      |
| Propak                    | 5.352                        | 5.458   | 5.342   | 5.305   | 5.282   | 5.214   | - 1,3                    |
| Bauindustrie              | 17.576                       | 16.226  | 16.338  | 16.355  | 17.361  | 18.608  | 7,2                      |
| Holzindustrie             | 19.940                       | 17.811  | 17.632  | 17.924  | 18.183  | 18.464  | 1,5                      |
| Nahrungs- u. Genussm.Ind. | 17.008                       | 16.990  | 16.572  | 16.578  | 16.460  | 16.696  | 1,4                      |
| Textil/Bekl./Schuh/Leder  | 9.820                        | 8.415   | 7.856   | 7.393   | 7.195   | 6.701   | - 6,9                    |
| Gas- u. Wärmeversorgung   | 1.332                        | 1.248   | 1.134   | 1.160   | 677     | 621     | - 8,2                    |
| NE-Metallindustrie        | 3.423                        | 3.982   | 4.009   | 4.094   | 4.235   | 4.333   | 2,3                      |
| Metalltechnische          | 66.469                       | 68.152  | 68.111  | 69.080  | 70.775  | 69.439  | - 1,9                    |
| Fahrzeugindustrie         | 15.443                       | 17.513  | 18.035  | 19.538  | 21.762  | 21.795  | 0,2                      |
| Elektro- u. Elektronik    | 18.640                       | 18.471  | 18.939  | 19.233  | 18.788  | 18.613  | - 0,9                    |
| Ind. Insges. (exkl. Bau)  | 208.234                      | 206.994 | 206.359 | 209.074 | 212.322 | 211.479 | - 0,4                    |
| Ind. Insges. (inkl. Bau)  | 225.810                      | 223.220 | 222.697 | 225.429 | 229.683 | 230.087 | 0,2                      |

| Bundesland                 | Anzahl Arbeiter |         |         |         |         |         | Veränd.<br>19 18<br>in % |
|----------------------------|-----------------|---------|---------|---------|---------|---------|--------------------------|
|                            | 2010            | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    |                          |
| Burgenland                 | 4.673           | 4.708   | 4.400   | 4.462   | 4.611   | 4.585   | - 0,6                    |
| Kärnten                    | 13.580          | 13.323  | 13.446  | 13.316  | 13.010  | 12.842  | - 1,3                    |
| Niederösterreich           | 37.877          | 37.150  | 37.057  | 37.298  | 38.128  | 38.254  | 0,3                      |
| Oberösterreich             | 55.554          | 57.333  | 57.252  | 57.935  | 58.429  | 58.307  | - 0,2                    |
| Salzburg                   | 9.669           | 8.835   | 8.866   | 8.886   | 9.175   | 9.320   | 1,6                      |
| Steiermark                 | 42.778          | 42.572  | 42.599  | 44.332  | 46.463  | 45.940  | - 1,1                    |
| Tirol                      | 18.142          | 18.259  | 18.338  | 18.728  | 19.103  | 19.300  | 1,0                      |
| Vorarlberg                 | 11.310          | 12.090  | 11.957  | 12.067  | 12.124  | 11.846  | - 2,3                    |
| Wien                       | 14.652          | 12.722  | 12.445  | 12.050  | 11.279  | 11.084  | - 1,7                    |
| Österreich (exkl. Bauind.) | 208.234         | 206.994 | 206.359 | 209.074 | 212.322 | 211.479 | - 0,4                    |

<sup>1</sup> siehe Fußnoten 1) und 2) auf Seite 17

<sup>2</sup> Arbeiter des Eigenpersonals (inkl. extern Tätige aber ohne Fremdpersonal), Monatsdurchschnitte

Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Sonderauswertung der Konjunkturstatistik im Produzierenden Bereich

## LEHRLINGE IN DER INDUSTRIE

Konjunkturstatistik <sup>1</sup>

| Fachverband               | Anzahl Lehrlinge <sup>2</sup> |        |        |        |        |        | Veränd.<br>19 18<br>in % |
|---------------------------|-------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------------|
|                           | 2010                          | 2015   | 2016   | 2017   | 2018   | 2019   |                          |
| Bergwerke u. Stahl        | 1.012                         | 968    | 916    | 869    | 845    | 850    | 0,6                      |
| Mineralölindustrie        | 93                            | 109    | 103    | 94     | 85     | 77     | - 9,2                    |
| Stein- u. keramische      | 328                           | 282    | 273    | 261    | 261    | 268    | 3,0                      |
| Glasindustrie             | 160                           | 146    | 136    | 142    | 158    | 175    | 11,0                     |
| Chemische Industrie       | 1.065                         | 1.088  | 1.120  | 1.124  | 1.086  | 1.128  | 3,8                      |
| Papierindustrie           | 343                           | 342    | 327    | 313    | 312    | 329    | 5,3                      |
| Propak                    | 260                           | 256    | 244    | 230    | 212    | 214    | 1,1                      |
| Bauindustrie              | 762                           | 671    | 654    | 706    | 800    | 954    | 19,3                     |
| Holzindustrie             | 727                           | 733    | 686    | 666    | 710    | 746    | 5,1                      |
| Nahrungs- u. Genussm.Ind. | 445                           | 493    | 480    | 452    | 453    | 490    | 8,1                      |
| Textil/Bekl./Schuh/Leder  | 304                           | 281    | 276    | 275    | 282    | 251    | - 10,9                   |
| Gas- u. Wärmeversorgung   | 106                           | 141    | 135    | 131    | 123    | 107    | - 12,9                   |
| NE-Metallindustrie        | 168                           | 278    | 267    | 274    | 277    | 285    | 2,8                      |
| Metalltechnische          | 6.058                         | 5.587  | 5.344  | 5.301  | 5.539  | 5.758  | 4,0                      |
| Fahrzeugindustrie         | 1.041                         | 1.197  | 1.205  | 1.200  | 1.202  | 1.199  | - 0,2                    |
| Elektro- u. Elektronik    | 1.484                         | 1.372  | 1.324  | 1.286  | 1.256  | 1.338  | 6,5                      |
| Ind. Insges. (exkl. Bau)  | 13.593                        | 13.270 | 12.836 | 12.616 | 12.799 | 13.214 | 3,2                      |
| Ind. Insges. (inkl. Bau)  | 14.355                        | 13.941 | 13.490 | 13.322 | 13.598 | 14.168 | 4,2                      |

| Bundesland                 | Anzahl Lehrlinge |        |        |        |        |        | Veränd.<br>19 18<br>in % |
|----------------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------------|
|                            | 2010             | 2015   | 2016   | 2017   | 2018   | 2019   |                          |
| Burgenland                 | 145              | 170    | 161    | 171    | 167    | 179    | 7,7                      |
| Kärnten                    | 922              | 833    | 802    | 775    | 786    | 819    | 4,3                      |
| Niederösterreich           | 2.017            | 1.852  | 1.782  | 1.744  | 1.742  | 1.862  | 6,9                      |
| Oberösterreich             | 4.311            | 4.244  | 4.121  | 4.062  | 4.078  | 4.116  | 0,9                      |
| Salzburg                   | 656              | 643    | 626    | 626    | 641    | 652    | 1,7                      |
| Steiermark                 | 2.573            | 2.382  | 2.241  | 2.205  | 2.294  | 2.409  | 5,0                      |
| Tirol                      | 939              | 1.066  | 1.060  | 1.079  | 1.116  | 1.142  | 2,4                      |
| Vorarlberg                 | 1.207            | 1.360  | 1.378  | 1.370  | 1.431  | 1.472  | 2,9                      |
| Wien                       | 823              | 721    | 665    | 586    | 546    | 563    | 3,1                      |
| Österreich (exkl. Bauind.) | 13.593           | 13.270 | 12.836 | 12.616 | 12.799 | 13.214 | 3,2                      |

<sup>1</sup> siehe Fußnoten 1) und 2) auf Seite 17

<sup>2</sup> Lehrlinge: kaufm. u. gewerbliche Lehrlinge des Eigenpersonals, Monatsdurchschnitt

Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Sonderauswertung der Konjunkturstatistik im Produzierenden Bereich

**BRUTTOMONATSGEHALT der Industrie-Angestellten**

Konjunkturstatistik <sup>1</sup>

| Fachverband               | EUR / Person |       |       |       |       |       | Veränd.<br>19 18<br>in % |
|---------------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------------------|
|                           | 2010         | 2015  | 2016  | 2017  | 2018  | 2019  |                          |
| Bergwerke u. Stahl        | 4.235        | 4.758 | 4.795 | 4.841 | 5.007 | 4.995 | - 0,2                    |
| Mineralölindustrie        | 5.871        | 6.384 | 6.411 | 6.545 | 6.807 | 6.889 | 1,2                      |
| Stein- u. keramische      | 3.680        | 4.194 | 4.244 | 4.257 | 4.292 | 4.362 | 1,6                      |
| Glasindustrie             | 3.451        | 4.008 | 4.063 | 4.059 | 4.177 | 4.285 | 2,6                      |
| Chemische Industrie       | 3.771        | 4.325 | 4.380 | 4.419 | 4.552 | 4.623 | 1,5                      |
| Papierindustrie           | 4.295        | 4.863 | 4.897 | 4.939 | 5.067 | 5.212 | 2,9                      |
| Propak                    | 3.679        | 3.936 | 3.966 | 3.998 | 4.155 | 4.162 | 0,2                      |
| Bauindustrie              | 4.603        | 4.934 | 5.073 | 5.107 | 5.169 | 5.296 | 2,5                      |
| Holzindustrie             | 3.167        | 3.590 | 3.642 | 3.711 | 3.781 | 3.872 | 2,4                      |
| Nahrungs- u. Genussm.Ind. | 3.462        | 3.654 | 3.743 | 3.764 | 3.866 | 3.954 | 2,3                      |
| Textil/Bekl./Schuh/Leder  | 2.818        | 3.167 | 3.200 | 3.362 | 3.421 | 3.510 | 2,6                      |
| Gas- u. Wärmeversorgung   | 3.705        | 4.400 | 4.545 | 4.703 | 4.750 | 4.814 | 1,3                      |
| NE-Metallindustrie        | 3.962        | 4.252 | 4.287 | 4.404 | 4.505 | 4.518 | 0,3                      |
| Metalltechnische          | 3.795        | 4.257 | 4.262 | 4.283 | 4.381 | 4.467 | 2,0                      |
| Fahrzeugindustrie         | 4.133        | 4.499 | 4.593 | 4.625 | 4.711 | 4.797 | 1,8                      |
| Elektro- u. Elektronik    | 4.103        | 4.440 | 4.422 | 4.497 | 4.549 | 4.660 | 2,4                      |
| Ind. Insges. (exkl. Bau)  | 3.800        | 4.233 | 4.265 | 4.316 | 4.417 | 4.504 | 2,0                      |
| Ind. Insges. (inkl. Bau)  | 3.844        | 4.266 | 4.303 | 4.353 | 4.452 | 4.544 | 2,1                      |

| Bundesland                 | EUR / Person |       |       |       |       |       | Veränd.<br>19 18<br>in % |
|----------------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------------------|
|                            | 2010         | 2015  | 2016  | 2017  | 2018  | 2019  |                          |
| Burgenland                 | 3.298        | 3.550 | 3.576 | 3.640 | 3.774 | 3.815 | 1,1                      |
| Kärnten                    | 3.722        | 4.207 | 4.213 | 4.270 | 4.434 | 4.517 | 1,9                      |
| Niederösterreich           | 3.744        | 4.177 | 4.200 | 4.266 | 4.344 | 4.438 | 2,2                      |
| Oberösterreich             | 3.773        | 4.244 | 4.279 | 4.328 | 4.442 | 4.527 | 1,9                      |
| Salzburg                   | 3.530        | 4.027 | 4.031 | 4.161 | 4.235 | 4.311 | 1,8                      |
| Steiermark                 | 3.839        | 4.317 | 4.338 | 4.390 | 4.485 | 4.560 | 1,7                      |
| Tirol                      | 3.577        | 4.045 | 4.082 | 4.102 | 4.218 | 4.305 | 2,1                      |
| Vorarlberg                 | 3.689        | 4.123 | 4.183 | 4.216 | 4.292 | 4.380 | 2,0                      |
| Wien                       | 4.176        | 4.554 | 4.614 | 4.665 | 4.755 | 4.868 | 2,4                      |
| Österreich (exkl. Bauind.) | 3.800        | 4.233 | 4.265 | 4.316 | 4.417 | 4.504 | 2,0                      |

<sup>1</sup> siehe Fußnoten 1) und 2) auf Seite 17, ohne Sonderzahlungen und ohne Abfertigungen

Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Sonderauswertung der Konjunkturstatistik im Produzierenden Bereich

### BRUTTOMONATSLOHN der Industrie-Arbeiter

Konjunkturstatistik <sup>1</sup>

| Fachverband               | EUR / Person |       |       |       |       |       | Veränd.<br>19 18<br>in % |
|---------------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------------------|
|                           | 2010         | 2015  | 2016  | 2017  | 2018  | 2019  |                          |
| Bergwerke u. Stahl        | 2.992        | 3.383 | 3.392 | 3.526 | 3.640 | 3.650 | 0,3                      |
| Mineralölindustrie        | 4.633        | 4.887 | 5.094 | 5.337 | 5.148 | 5.084 | - 1,3                    |
| Stein- u. keramische      | 2.413        | 2.780 | 2.808 | 2.860 | 2.950 | 3.008 | 1,9                      |
| Glasindustrie             | 2.273        | 2.609 | 2.647 | 2.675 | 2.761 | 2.844 | 3,0                      |
| Chemische Industrie       | 2.353        | 2.722 | 2.781 | 2.832 | 2.919 | 2.969 | 1,7                      |
| Papierindustrie           | 2.881        | 3.296 | 3.337 | 3.368 | 3.449 | 3.534 | 2,5                      |
| Propak                    | 2.305        | 2.605 | 2.655 | 2.722 | 2.772 | 2.849 | 2,8                      |
| Bauindustrie              | 2.838        | 3.333 | 3.396 | 3.405 | 3.410 | 3.408 | - 0,1                    |
| Holzindustrie             | 2.109        | 2.386 | 2.444 | 2.473 | 2.557 | 2.644 | 3,4                      |
| Nahrungs- u. Genussm.Ind. | 2.148        | 2.306 | 2.359 | 2.410 | 2.471 | 2.538 | 2,7                      |
| Textil/Bekl./Schuh/Leder  | 1.594        | 1.858 | 1.915 | 1.984 | 2.015 | 2.046 | 1,5                      |
| Gas- u. Wärmeversorgung   | 3.180        | 3.620 | 3.659 | 3.540 | 3.549 | 3.645 | 2,7                      |
| NE-Metallindustrie        | 2.695        | 3.043 | 3.035 | 3.149 | 3.274 | 3.375 | 3,1                      |
| Metalltechnische          | 2.541        | 2.918 | 2.946 | 2.988 | 3.071 | 3.144 | 2,3                      |
| Fahrzeugindustrie         | 2.678        | 3.003 | 3.056 | 3.051 | 3.116 | 3.220 | 3,3                      |
| Elektro- u. Elektronik    | 2.257        | 2.607 | 2.613 | 2.652 | 2.725 | 2.807 | 3,0                      |
| Ind. Insges. (exkl. Bau)  | 2.416        | 2.767 | 2.808 | 2.857 | 2.939 | 3.010 | 2,4                      |
| Ind. Insges. (inkl. Bau)  | 2.449        | 2.808 | 2.851 | 2.897 | 2.974 | 3.042 | 2,3                      |

| Bundesland                 | EUR / Person |       |       |       |       |       | Veränd.<br>19 18<br>in % |
|----------------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------------------|
|                            | 2010         | 2015  | 2016  | 2017  | 2018  | 2019  |                          |
| Burgenland                 | 2.009        | 2.266 | 2.298 | 2.341 | 2.402 | 2.468 | 2,7                      |
| Kärnten                    | 2.244        | 2.610 | 2.626 | 2.642 | 2.808 | 2.864 | 2,0                      |
| Niederösterreich           | 2.410        | 2.747 | 2.777 | 2.825 | 2.873 | 2.935 | 2,1                      |
| Oberösterreich             | 2.531        | 2.893 | 2.937 | 2.989 | 3.077 | 3.143 | 2,1                      |
| Salzburg                   | 2.368        | 2.738 | 2.764 | 2.820 | 2.890 | 2.972 | 2,8                      |
| Steiermark                 | 2.397        | 2.761 | 2.801 | 2.849 | 2.937 | 3.001 | 2,2                      |
| Tirol                      | 2.293        | 2.595 | 2.655 | 2.703 | 2.781 | 2.871 | 3,2                      |
| Vorarlberg                 | 2.318        | 2.719 | 2.772 | 2.836 | 2.914 | 3.010 | 3,3                      |
| Wien                       | 2.596        | 2.947 | 2.993 | 3.065 | 3.152 | 3.279 | 4,0                      |
| Österreich (exkl. Bauind.) | 2.416        | 2.767 | 2.808 | 2.857 | 2.939 | 3.010 | 2,4                      |

<sup>1</sup> siehe Fußnoten 1) und 2) auf Seite 17, ohne Sonderzahlungen und ohne Abfertigungen

**BRUTTOENTSCHÄDIGUNGEN der Industrie-Lehrlinge**

Konjunkturstatistik <sup>1</sup>

| Fachverband               | EUR / Person |       |       |       |       |       | Veränd.<br>19 18<br>in % |
|---------------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------------------|
|                           | 2010         | 2015  | 2016  | 2017  | 2018  | 2019  |                          |
| Bergwerke u. Stahl        | 841          | 967   | 996   | 1.019 | 1.042 | 1.103 | 5,8                      |
| Mineralölindustrie        | 1.100        | 1.144 | 1.294 | 1.212 | 1.248 | 1.352 | 8,3                      |
| Stein- u. keramische      | 1.015        | 1.227 | 1.232 | 1.234 | 1.272 | 1.369 | 7,7                      |
| Glasindustrie             | 915          | 955   | 934   | 942   | 1.005 | 1.056 | 5,1                      |
| Chemische Industrie       | 984          | 1.148 | 1.173 | 1.209 | 1.242 | 1.296 | 4,3                      |
| Papierindustrie           | 836          | 1.021 | 1.030 | 971   | 1.022 | 1.077 | 5,4                      |
| Propak                    | 767          | 938   | 985   | 1.025 | 1.085 | 1.112 | 2,5                      |
| Bauindustrie              | 1.251        | 1.574 | 1.606 | 1.656 | 1.691 | 1.773 | 4,8                      |
| Holzindustrie             | 885          | 1.040 | 1.071 | 1.074 | 1.154 | 1.236 | 7,1                      |
| Nahrungs- u. Genussm.Ind. | 878          | 1.061 | 1.111 | 1.141 | 1.183 | 1.222 | 3,3                      |
| Textil/Bekl./Schuh/Leder  | 733          | 858   | 866   | 904   | 919   | 957   | 4,1                      |
| Gas- u. Wärmeversorgung   | 801          | 923   | 898   | 920   | 940   | 1.044 | 11,0                     |
| NE-Metallindustrie        | 791          | 955   | 952   | 979   | 1.068 | 1.169 | 9,5                      |
| Metalltechnische          | 836          | 984   | 997   | 1.007 | 1.042 | 1.114 | 6,9                      |
| Fahrzeugindustrie         | 803          | 929   | 929   | 951   | 985   | 1.060 | 7,7                      |
| Elektro- u. Elektronik    | 786          | 976   | 998   | 983   | 1.031 | 1.157 | 12,2                     |
| Ind. Insges. (exkl. Bau)  | 846          | 999   | 1.017 | 1.028 | 1.066 | 1.142 | 7,1                      |
| Ind. Insges. (inkl. Bau)  | 868          | 1.026 | 1.045 | 1.061 | 1.103 | 1.184 | 7,4                      |

| Bundesland                 | EUR / Person |       |       |       |       |       | Veränd.<br>19 18<br>in % |
|----------------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------------------|
|                            | 2010         | 2015  | 2016  | 2017  | 2018  | 2019  |                          |
| Burgenland                 | 837          | 949   | 976   | 1.035 | 1.062 | 1.119 | 5,4                      |
| Kärnten                    | 863          | 1.011 | 1.050 | 1.065 | 1.130 | 1.181 | 4,5                      |
| Niederösterreich           | 863          | 1.034 | 1.054 | 1.031 | 1.050 | 1.129 | 7,6                      |
| Oberösterreich             | 850          | 990   | 1.014 | 1.028 | 1.063 | 1.141 | 7,3                      |
| Salzburg                   | 826          | 966   | 973   | 997   | 1.052 | 1.116 | 6,0                      |
| Steiermark                 | 813          | 952   | 962   | 973   | 1.001 | 1.084 | 8,3                      |
| Tirol                      | 873          | 1.019 | 1.028 | 1.057 | 1.110 | 1.199 | 8,0                      |
| Vorarlberg                 | 882          | 1.059 | 1.056 | 1.071 | 1.123 | 1.186 | 5,6                      |
| Wien                       | 807          | 990   | 1.032 | 1.049 | 1.106 | 1.184 | 7,0                      |
| Österreich (exkl. Bauind.) | 846          | 999   | 1.017 | 1.028 | 1.066 | 1.142 | 7,1                      |

<sup>1</sup> siehe Fußnoten 1) und 2) auf Seite 17, monatliche Bruttoentschädigungen von gewerbl. und kaufm. Lehrlingen ohne Sonderzahlungen

Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Sonderauswertung der Konjunkturstatistik im Produzierenden Bereich

### PRO KOPF-ARBEITSSTUNDEN (Arbeiter und gewerb. Lehrlinge)

Konjunkturstatistik <sup>1</sup>

| Fachverband               | EUR / Person |       |       |       |       |       | Veränd.<br>19 18<br>in % |
|---------------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------------------|
|                           | 2010         | 2015  | 2016  | 2017  | 2018  | 2019  |                          |
| Bergwerke u. Stahl        | 2.022        | 1.993 | 1.982 | 1.997 | 1.986 | 1.970 | - 0,8                    |
| Mineralölindustrie        | 1.945        | 1.956 | 1.936 | 1.966 | 2.032 | 2.028 | - 0,2                    |
| Stein- u. keramische      | 2.038        | 2.050 | 2.039 | 2.037 | 2.028 | 2.027 | 0,0                      |
| Glasindustrie             | 1.978        | 1.981 | 1.971 | 1.983 | 1.959 | 1.970 | 0,6                      |
| Chemische Industrie       | 1.954        | 1.928 | 1.925 | 1.902 | 1.914 | 1.903 | - 0,6                    |
| Papierindustrie           | 1.951        | 1.930 | 1.936 | 1.912 | 1.921 | 1.902 | - 1,0                    |
| Propak                    | 1.993        | 2.003 | 2.002 | 2.025 | 2.028 | 2.037 | 0,4                      |
| Bauindustrie              | 2.079        | 2.083 | 2.106 | 2.062 | 2.024 | 2.021 | - 0,2                    |
| Holzindustrie             | 1.997        | 2.009 | 2.001 | 2.005 | 2.010 | 2.011 | 0,0                      |
| Nahrungs- u. Genussm.Ind. | 2.010        | 1.983 | 1.986 | 1.980 | 1.979 | 1.983 | 0,2                      |
| Textil/Bekl./Schuh/Leder  | 1.984        | 1.933 | 1.926 | 1.936 | 1.945 | 1.949 | 0,2                      |
| Gas- u. Wärmeversorgung   | 2.188        | 2.034 | 2.042 | 2.050 | 2.013 | 2.006 | - 0,4                    |
| NE-Metallindustrie        | 2.006        | 2.022 | 2.012 | 2.008 | 2.015 | 1.997 | - 0,9                    |
| Metalltechnische          | 2.016        | 2.016 | 2.018 | 2.015 | 2.012 | 2.002 | - 0,5                    |
| Fahrzeugindustrie         | 1.992        | 1.976 | 1.963 | 1.945 | 1.964 | 1.975 | 0,6                      |
| Elektro- u. Elektronik    | 1.940        | 1.959 | 1.961 | 1.950 | 1.952 | 1.941 | - 0,6                    |
| Ind. Insges. (exkl. Bau)  | 1.996        | 1.990 | 1.987 | 1.982 | 1.984 | 1.979 | - 0,3                    |
| Ind. Insges. (inkl. Bau)  | 2.002        | 1.996 | 1.996 | 1.988 | 1.987 | 1.982 | - 0,3                    |

| Bundesland                 | EUR / Person |       |       |       |       |       | Veränd.<br>19 18<br>in % |
|----------------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------------------|
|                            | 2010         | 2015  | 2016  | 2017  | 2018  | 2019  |                          |
| Burgenland                 | 1.998        | 1.975 | 1.968 | 1.961 | 1.957 | 1.953 | - 0,2                    |
| Kärnten                    | 1.976        | 1.994 | 2.006 | 1.986 | 1.989 | 1.990 | 0,1                      |
| Niederösterreich           | 2.025        | 2.005 | 2.004 | 2.000 | 2.005 | 1.996 | - 0,5                    |
| Oberösterreich             | 1.983        | 1.971 | 1.967 | 1.953 | 1.956 | 1.942 | - 0,7                    |
| Salzburg                   | 2.014        | 1.996 | 1.994 | 2.042 | 2.034 | 2.037 | 0,2                      |
| Steiermark                 | 2.014        | 1.995 | 1.988 | 1.982 | 1.985 | 1.984 | - 0,1                    |
| Tirol                      | 1.943        | 1.983 | 1.971 | 1.978 | 1.976 | 1.966 | - 0,5                    |
| Vorarlberg                 | 1.968        | 1.997 | 1.993 | 1.993 | 1.986 | 1.992 | 0,3                      |
| Wien                       | 2.013        | 2.010 | 2.024 | 2.031 | 2.038 | 2.054 | 0,8                      |
| Österreich (exkl. Bauind.) | 1.996        | 1.990 | 1.987 | 1.982 | 1.984 | 1.979 | - 0,3                    |

<sup>1</sup> siehe Fußnoten 1) und 2) auf Seite 17, bezahlte Stunden von Arbeitern u. gew. Lehrlingen / (Arbeiter + gew. Lehrlinge) inkl. extern Tätige aber ohne Fremdpersonal und ohne Heimarbeiter

**AUFTRAGSEINGÄNGE**

 Konjunkturstatistik <sup>1</sup>

| Fachverband               | Mio. EUR |        |        |         |         |         | Veränd.<br>19 18<br>in % |
|---------------------------|----------|--------|--------|---------|---------|---------|--------------------------|
|                           | 2010     | 2015   | 2016   | 2017    | 2018    | 2019    |                          |
| Bergwerke u. Stahl        | 6.088    | 6.148  | 6.136  | 7.778   | 7.845   | 7.715   | - 1,6                    |
| Mineralölindustrie        | -        | -      | -      | -       | -       | -       | -                        |
| Stein- u. keramische      | -        | -      | -      | -       | -       | -       | -                        |
| Glasindustrie             | -        | -      | -      | -       | -       | -       | -                        |
| Chemische Industrie       | 8.380    | 9.602  | 9.515  | 9.883   | 10.300  | 10.530  | 2,2                      |
| Papierindustrie           | 3.436    | 3.505  | 3.508  | 3.499   | 3.833   | 3.734   | - 2,6                    |
| Propak                    | 1.723    | 1.907  | 1.848  | 1.963   | 1.999   | 2.024   | 1,3                      |
| Bauindustrie              | 5.110    | 5.444  | 5.558  | 7.246   | 8.657   | 7.139   | -17,5                    |
| Holzindustrie             | -        | -      | -      | -       | -       | -       | -                        |
| Nahrungs- u. Genussm.Ind. | -        | -      | -      | -       | -       | -       | -                        |
| Textil/Bekl./Schuh/Leder  | 1.748    | 1.801  | 1.752  | 1.806   | 1.836   | 1.835   | - 0,1                    |
| Gas- u. Wärmeversorgung   | -        | -      | -      | -       | -       | -       | -                        |
| NE-Metallindustrie        | 3.512    | 3.718  | 3.591  | 4.243   | 4.546   | 4.314   | - 5,1                    |
| Metalltechnische          | 28.026   | 31.768 | 32.629 | 35.248  | 38.591  | 35.182  | - 8,8                    |
| Fahrzeugindustrie         | 11.078   | 13.039 | 13.688 | 15.266  | 17.037  | 16.701  | - 2,0                    |
| Elektro- u. Elektronik    | 11.094   | 12.020 | 13.119 | 15.106  | 13.736  | 14.620  | 6,4                      |
| Ind. Insges. (exkl. Bau)  | 75.656   | 83.858 | 85.969 | 94.954  | 99.882  | 97.127  | - 2,8                    |
| Ind. Insges. (inkl. Bau)  | 80.765   | 89.302 | 91.527 | 102.199 | 108.539 | 104.267 | - 3,9                    |

| Bundesland                 | Mio. EUR |        |        |        |        |        | Veränd.<br>19 18<br>in % |
|----------------------------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------------|
|                            | 2010     | 2015   | 2016   | 2017   | 2018   | 2019   |                          |
| Burgenland                 | 927      | 1.240  | 1.370  | 1.458  | 1.529  | 1.549  | 1,3                      |
| Kärnten                    | 3.556    | 4.348  | 4.904  | 5.628  | 6.605  | 6.233  | - 5,6                    |
| Niederösterreich           | 11.179   | 11.766 | 12.027 | 13.576 | 13.566 | 13.386 | - 1,3                    |
| Oberösterreich             | 23.919   | 26.978 | 28.474 | 31.278 | 31.311 | 30.845 | - 1,5                    |
| Salzburg                   | 2.840    | 3.145  | 3.182  | 3.365  | 3.629  | 3.318  | - 8,6                    |
| Steiermark                 | 16.705   | 17.669 | 17.702 | 20.717 | 23.066 | 22.527 | - 2,3                    |
| Tirol                      | 4.963    | 5.378  | 5.271  | 5.888  | 6.177  | 6.186  | 0,1                      |
| Vorarlberg                 | 4.565    | 5.998  | 5.870  | 5.579  | 5.920  | 5.951  | 0,5                      |
| Wien                       | 7.001    | 7.335  | 7.170  | 7.465  | 8.080  | 7.132  | -11,7                    |
| Österreich (exkl. Bauind.) | 75.656   | 83.858 | 85.969 | 94.954 | 99.882 | 97.127 | - 2,8                    |

<sup>1</sup> siehe Fußnoten 1) und 2) auf Seite 17, Auftragseingänge Insgesamt um die Storni bereinigt. In den mit "-" gekennzeichneten Fachverbänden werden in der Konjunkturstatistik keine Auftragseingänge erhoben.

Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Sonderauswertung der Konjunkturstatistik im Produzierenden Bereich

### AUSLANDS-AUFTRAGSEINGÄNGE

Konjunkturstatistik <sup>1</sup>

| Fachverband               | Mio. EUR |        |        |        |        |        | Veränd.<br>19 18<br>in % |
|---------------------------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------------|
|                           | 2010     | 2015   | 2016   | 2017   | 2018   | 2019   |                          |
| Bergwerke u. Stahl        | 3.810    | 3.792  | 4.087  | 4.954  | 5.061  | 4.830  | - 4,6                    |
| Mineralölindustrie        | -        | -      | -      | -      | -      | -      | -                        |
| Stein- u. keramische      | -        | -      | -      | -      | -      | -      | -                        |
| Glasindustrie             | -        | -      | -      | -      | -      | -      | -                        |
| Chemische Industrie       | 6.367    | 7.389  | 7.087  | 7.450  | 8.249  | 8.224  | - 0,3                    |
| Papierindustrie           | 2.955    | 3.063  | 3.041  | 3.054  | 3.379  | 3.316  | - 1,9                    |
| Propak                    | 1.058    | 1.168  | 1.165  | 1.232  | 1.259  | 1.256  | - 0,3                    |
| Bauindustrie              | 89       | 142    | 292    | 369    | 409    | 363    | -11,4                    |
| Holzindustrie             | -        | -      | -      | -      | -      | -      | -                        |
| Nahrungs- u. Genussm.Ind. | -        | -      | -      | -      | -      | -      | -                        |
| Textil/Bekl./Schuh/Leder  | 1.331    | 1.389  | 1.352  | 1.431  | 1.507  | 1.477  | - 2,0                    |
| Gas- u. Wärmeversorgung   | -        | -      | -      | -      | -      | -      | -                        |
| NE-Metallindustrie        | 2.595    | 2.630  | 2.516  | 3.003  | 3.264  | 3.080  | - 5,6                    |
| Metalltechnische          | 21.423   | 24.702 | 25.561 | 27.623 | 30.170 | 27.794 | - 7,9                    |
| Fahrzeugindustrie         | 10.343   | 11.144 | 11.778 | 13.109 | 14.871 | 14.448 | - 2,8                    |
| Elektro- u. Elektronik    | 8.401    | 9.819  | 10.812 | 11.540 | 11.598 | 11.773 | 1,5                      |
| Ind. Insges. (exkl. Bau)  | 58.401   | 65.152 | 67.453 | 73.416 | 79.428 | 76.419 | - 3,8                    |
| Ind. Insges. (inkl. Bau)  | 58.490   | 65.294 | 67.745 | 73.785 | 79.837 | 76.782 | - 3,8                    |

| Bundesland                 | Mio. EUR |        |        |        |        |        | Veränd.<br>19 18<br>in % |
|----------------------------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------------|
|                            | 2010     | 2015   | 2016   | 2017   | 2018   | 2019   |                          |
| Burgenland                 | 651      | 1.000  | 1.099  | 1.176  | 1.221  | 1.288  | 5,5                      |
| Kärnten                    | 2.869    | 3.749  | 4.288  | 4.975  | 5.869  | 5.581  | - 4,9                    |
| Niederösterreich           | 8.336    | 9.012  | 9.195  | 9.892  | 10.184 | 10.005 | - 1,8                    |
| Oberösterreich             | 18.520   | 20.266 | 21.770 | 23.419 | 23.737 | 23.164 | - 2,4                    |
| Salzburg                   | 2.368    | 2.683  | 2.656  | 2.840  | 3.079  | 2.775  | - 9,9                    |
| Steiermark                 | 12.961   | 13.893 | 13.923 | 16.759 | 19.207 | 18.608 | - 3,1                    |
| Tirol                      | 4.126    | 4.529  | 4.430  | 4.948  | 5.298  | 5.335  | 0,7                      |
| Vorarlberg                 | 3.772    | 5.048  | 4.821  | 4.532  | 4.961  | 5.080  | 2,4                      |
| Wien                       | 4.798    | 4.971  | 5.271  | 4.875  | 5.872  | 4.583  | -21,9                    |
| Österreich (exkl. Bauind.) | 58.401   | 65.152 | 67.453 | 73.416 | 79.428 | 76.419 | - 3,8                    |

<sup>1</sup> siehe Fußnoten 1) und 2) auf Seite 17, Auslands-Auftragseingänge Insgesamt um die Storni bereinigt. In den mit "-" gekennzeichneten Fachverbänden werden in der Konjunkturstatistik keine Auftragseingänge erhoben.

**PERSONALAUFWAND**

Konjunkturstatistik <sup>1</sup>

| Fachverband               | Mio. EUR |        |        |        |        |        | Veränd.<br>19 18<br>in % |
|---------------------------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------------|
|                           | 2010     | 2015   | 2016   | 2017   | 2018   | 2019   |                          |
| Bergwerke u. Stahl        | 927      | 1.132  | 1.142  | 1.178  | 1.256  | 1.264  | 0,7                      |
| Mineralölindustrie        | 250      | 247    | 251    | 253    | 266    | 286    | 7,6                      |
| Stein- u. keramische      | 708      | 762    | 767    | 778    | 777    | 776    | - 0,1                    |
| Glasindustrie             | 396      | 418    | 415    | 416    | 435    | 452    | 4,0                      |
| Chemische Industrie       | 2.281    | 2.766  | 2.936  | 2.984  | 3.129  | 3.331  | 6,4                      |
| Papierindustrie           | 453      | 504    | 510    | 524    | 531    | 562    | 5,7                      |
| Propak                    | 414      | 473    | 468    | 467    | 471    | 485    | 3,0                      |
| Bauindustrie              | 1.573    | 1.587  | 1.640  | 1.643  | 1.758  | 1.938  | 10,3                     |
| Holzindustrie             | 1.164    | 1.236  | 1.264  | 1.291  | 1.347  | 1.414  | 5,0                      |
| Nahrungs- u. Genussm.Ind. | 1.311    | 1.371  | 1.407  | 1.412  | 1.435  | 1.495  | 4,                       |
| Textil/Bekl./Schuh/Leder  | 613      | 638    | 612    | 595    | 595    | 586    | - 1,5                    |
| Gas- u. Wärmeversorgung   | 290      | 358    | 376    | 362    | 350    | 328    | - 6,4                    |
| NE-Metallindustrie        | 277      | 381    | 390    | 406    | 429    | 449    | 4,5                      |
| Metalltechnische          | 6.276    | 7.753  | 7.898  | 8.146  | 8.755  | 8.919  | 1,9                      |
| Fahrzeugindustrie         | 1.394    | 1.697  | 1.794  | 1.941  | 2.329  | 2.407  | 3,3                      |
| Elektro- u. Elektronik    | 2.705    | 2.949  | 3.030  | 3.165  | 3.184  | 3.422  | 7,5                      |
| Ind. Insges. (exkl. Bau)  | 19.459   | 22.683 | 23.260 | 23.918 | 25.291 | 26.175 | 3,5                      |
| Ind. Insges. (inkl. Bau)  | 21.032   | 24.270 | 24.900 | 25.560 | 27.048 | 28.114 | 3,9                      |

| Bundesland                 | Mio. EUR |        |        |        |        |        | Veränd.<br>19 18<br>in % |
|----------------------------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------------|
|                            | 2010     | 2015   | 2016   | 2017   | 2018   | 2019   |                          |
| Burgenland                 | 300      | 356    | 344    | 356    | 380    | 390    | 2,5                      |
| Kärnten                    | 1.098    | 1.310  | 1.349  | 1.377  | 1.457  | 1.514  | 3,9                      |
| Niederösterreich           | 3.296    | 3.801  | 3.908  | 3.980  | 4.169  | 4.322  | 3,7                      |
| Oberösterreich             | 5.040    | 6.233  | 6.372  | 6.607  | 6.929  | 7.079  | 2,2                      |
| Salzburg                   | 901      | 983    | 1.003  | 1.037  | 1.090  | 1.126  | 3,3                      |
| Steiermark                 | 3.469    | 4.024  | 4.127  | 4.366  | 4.802  | 4.974  | 3,6                      |
| Tirol                      | 1.509    | 1.899  | 1.977  | 2.029  | 2.142  | 2.268  | 5,9                      |
| Vorarlberg                 | 1.286    | 1.650  | 1.715  | 1.772  | 1.872  | 1.962  | 4,8                      |
| Wien                       | 2.560    | 2.427  | 2.465  | 2.393  | 2.450  | 2.541  | 3,7                      |
| Österreich (exkl. Bauind.) | 19.459   | 22.683 | 23.260 | 23.918 | 25.291 | 26.175 | 3,5                      |

<sup>1</sup> siehe Fußnoten 1) und 2) auf Seite 17, Erfasster Personalaufwand: Gesamter Personalaufwand für Arbeiter, Angestellte, Lehrlinge und Heimarbeiter inkl. Sonderzahlungen und Abfertigungen sowie die Sozialbeiträge der Arbeitgeber, Summe der betreffenden Monate

**PERSONALAUFWAND / GELEISTETE STUNDEN**

 Konjunkturstatistik <sup>1</sup>

| Fachverband               | EUR / Stunde |      |      |      |      |      |
|---------------------------|--------------|------|------|------|------|------|
|                           | 2010         | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
| Bergwerke u. Stahl        | 38           | 43   | 43   | 44   | 46   | 48   |
| Mineralölindustrie        | 64           | 68   | 74   | 73   | 77   | 78   |
| Stein- u. keramische      | 31           | 35   | 36   | 37   | 37   | 38   |
| Glasindustrie             | 30           | 37   | 38   | 38   | 41   | 41   |
| Chemische Industrie       | 34           | 40   | 42   | 43   | 44   | 45   |
| Papierindustrie           | 37           | 43   | 43   | 45   | 45   | 47   |
| Propak                    | 30           | 34   | 34   | 34   | 35   | 36   |
| Bauindustrie              | 34           | 37   | 37   | 38   | 39   | 40   |
| Holzindustrie             | 25           | 29   | 30   | 30   | 31   | 32   |
| Nahrungs- u. Genussm.Ind. | 29           | 31   | 32   | 32   | 33   | 34   |
| Textil/Bekl./Schuh/Leder  | 23           | 27   | 28   | 28   | 29   | 31   |
| Gas- u. Wärmeversorgung   | 36           | 45   | 48   | 48   | 51   | 50   |
| NE-Metallindustrie        | 34           | 39   | 40   | 41   | 42   | 43   |
| Metalltechnische          | 32           | 37   | 37   | 38   | 39   | 40   |
| Fahrzeugindustrie         | 35           | 38   | 39   | 39   | 41   | 42   |
| Elektro- u. Elektronik    | 35           | 39   | 39   | 41   | 41   | 43   |
| Ind. Insges. (exkl. Bau)  | 32           | 37   | 37   | 38   | 39   | 41   |
| Ind. Insges. (inkl. Bau)  | 32           | 37   | 37   | 38   | 39   | 41   |

| Bundesland                 | EUR / Stunde |      |      |      |      |      |
|----------------------------|--------------|------|------|------|------|------|
|                            | 2010         | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
| Burgenland                 | 26           | 30   | 30   | 31   | 32   | 33   |
| Kärnten                    | 30           | 35   | 35   | 36   | 38   | 39   |
| Niederösterreich           | 31           | 36   | 37   | 38   | 39   | 40   |
| Oberösterreich             | 33           | 38   | 38   | 39   | 41   | 42   |
| Salzburg                   | 30           | 36   | 36   | 36   | 38   | 39   |
| Steiermark                 | 31           | 36   | 37   | 37   | 39   | 40   |
| Tirol                      | 30           | 36   | 37   | 37   | 38   | 40   |
| Vorarlberg                 | 30           | 35   | 36   | 36   | 38   | 39   |
| Wien                       | 38           | 42   | 44   | 44   | 46   | 47   |
| Österreich (exkl. Bauind.) | 32           | 37   | 37   | 38   | 39   | 41   |

<sup>1</sup> siehe Fußnoten 1) und 2) auf Seite 17, Personalaufwand: Bruttoverdienste v. Arbeitern, Angestellten u. Lehrlingen inkl. Sonderz. u. Abf. sowie die Sozialbeiträge der Arbeitgeber, Geleistete Stunden v. Arbeitern, Angestellten u. Lehrlingen inkl. extern Tätige, Geleistete Stunden = Bezahlte Stunden - Ausfallstunden

### ABGESETZTE PRODUKTION

Konjunkturstatistik <sup>1</sup>

| Fachverband               | Mio. EUR |         |         |         |         |         | Veränd.<br>19 18<br>in % |
|---------------------------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|--------------------------|
|                           | 2010     | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    |                          |
| Bergwerke u. Stahl        | 6.634    | 7.202   | 6.703   | 8.071   | 8.467   | 8.173   | - 3,5                    |
| Mineralölindustrie        | 8.979    | 8.097   | 7.228   | 8.319   | 10.170  | 9.676   | - 4,9                    |
| Stein- u. keramische      | 3.184    | 3.189   | 3.187   | 3.362   | 3.367   | 3.328   | - 1,2                    |
| Glasindustrie             | 1.293    | 1.205   | 1.184   | 1.169   | 1.235   | 1.293   | 4,7                      |
| Chemische Industrie       | 13.029   | 14.461  | 14.412  | 14.886  | 15.404  | 15.720  | 2,1                      |
| Papierindustrie           | 3.547    | 3.530   | 3.501   | 3.507   | 3.836   | 3.730   | - 2,8                    |
| Propak                    | 2.167    | 2.445   | 2.437   | 2.498   | 2.581   | 2.552   | - 1,1                    |
| Bauindustrie              | 5.031    | 5.644   | 5.807   | 6.735   | 6.998   | 7.734   | 10,5                     |
| Holzindustrie             | 7.056    | 7.451   | 7.701   | 7.898   | 8.440   | 8.377   | - 0,7                    |
| Nahrungs- u. Genussm.Ind. | 8.683    | 9.838   | 9.914   | 10.209  | 10.103  | 10.439  | 3,3                      |
| Textil/Bekl./Schuh/Leder  | 2.938    | 3.090   | 2.992   | 2.975   | 2.967   | 2.755   | - 7,1                    |
| Gas- u. Wärmeversorgung   | 6.412    | 13.622  | 12.196  | 17.063  | 23.591  | 19.400  | -17,8                    |
| NE-Metallindustrie        | 3.741    | 4.002   | 3.882   | 4.530   | 4.829   | 4.604   | - 4,7                    |
| Metalltechnische          | 30.660   | 35.965  | 35.431  | 37.015  | 39.914  | 39.400  | - 1,3                    |
| Fahrzeugindustrie         | 10.553   | 13.522  | 13.711  | 14.662  | 16.922  | 18.241  | 7,8                      |
| Elektro- u. Elektronik    | 13.409   | 14.480  | 16.182  | 17.662  | 17.456  | 17.540  | 0,5                      |
| Ind. Insges. (exkl. Bau)  | 122.286  | 142.099 | 140.662 | 153.826 | 169.281 | 165.228 | - 2,4                    |
| Ind. Insges. (inkl. Bau)  | 127.317  | 147.743 | 146.469 | 160.560 | 176.279 | 172.962 | - 1,9                    |

| Bundesland                 | Mio. EUR |         |         |         |         |         | Veränd.<br>19 18<br>in % |
|----------------------------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|--------------------------|
|                            | 2010     | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    |                          |
| Burgenland                 | 1.916    | 2.771   | 2.934   | 3.181   | 3.306   | 3.282   | - 0,8                    |
| Kärnten                    | 6.507    | 6.967   | 7.632   | 8.516   | 9.381   | 9.130   | - 2,7                    |
| Niederösterreich           | 26.362   | 27.693  | 26.838  | 28.955  | 31.444  | 30.793  | - 2,1                    |
| Oberösterreich             | 31.173   | 36.850  | 37.064  | 39.564  | 41.099  | 40.666  | - 1,1                    |
| Salzburg                   | 5.829    | 5.644   | 5.745   | 6.019   | 6.484   | 6.269   | - 3,3                    |
| Steiermark                 | 20.520   | 23.430  | 23.134  | 25.044  | 28.009  | 29.120  | 4,0                      |
| Tirol                      | 8.394    | 9.364   | 9.490   | 10.098  | 10.615  | 11.002  | 3,6                      |
| Vorarlberg                 | 6.416    | 8.029   | 8.112   | 8.071   | 8.313   | 8.748   | 5,2                      |
| Wien                       | 15.169   | 21.350  | 19.712  | 24.377  | 30.630  | 26.219  | -14,4                    |
| Österreich (exkl. Bauind.) | 122.286  | 142.099 | 140.662 | 153.826 | 169.281 | 165.228 | - 2,4                    |

<sup>1</sup> siehe Fußnoten 1) und 2) auf Seite 17, Abgesetzte Produktion (AP) = Summe aus Güterliste 1 und Güterliste 2 Produktbegleitende Umsätze

### ABGESETZTE PRODUKTION / BESCHÄFTIGTE

Konjunkturstatistik <sup>1</sup>

| Fachverband               | 1000 EUR |       |       |       |       |       | Veränd.<br>19 18<br>in % |
|---------------------------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------------------|
|                           | 2010     | 2015  | 2016  | 2017  | 2018  | 2019  |                          |
| Bergwerke u. Stahl        | 457      | 447   | 414   | 499   | 510   | 492   | - 3,6                    |
| Mineralölindustrie        | 3.577    | 3.506 | 3.228 | 3.706 | 4.492 | 4.027 | -10,4                    |
| Stein- u. keramische      | 230      | 247   | 249   | 262   | 268   | 270   | 0,8                      |
| Glasindustrie             | 154      | 163   | 165   | 162   | 172   | 177   | 2,9                      |
| Chemische Industrie       | 312      | 333   | 322   | 334   | 339   | 332   | - 1,8                    |
| Papierindustrie           | 507      | 531   | 524   | 528   | 574   | 551   | - 4,1                    |
| Propak                    | 260      | 285   | 288   | 298   | 312   | 309   | - 0,9                    |
| Bauindustrie              | 188      | 227   | 232   | 268   | 261   | 268   | 2,5                      |
| Holzindustrie             | 255      | 291   | 301   | 306   | 322   | 314   | - 2,6                    |
| Nahrungs- u. Genussm.Ind. | 320      | 363   | 369   | 381   | 377   | 385   | 2,3                      |
| Textil/Bekl./Schuh/Leder  | 180      | 210   | 211   | 224   | 228   | 224   | - 2,1                    |
| Gas- u. Wärmeversorgung   | 1.356    | 2.708 | 2.450 | 3.556 | 5.341 | 4.703 | -12,0                    |
| NE-Metallindustrie        | 734      | 639   | 617   | 715   | 741   | 690   | - 6,9                    |
| Metalltechnische          | 257      | 281   | 275   | 281   | 291   | 289   | - 0,8                    |
| Fahrzeugindustrie         | 426      | 488   | 477   | 476   | 479   | 511   | 6,7                      |
| Elektro- u. Elektronik    | 286      | 313   | 344   | 367   | 365   | 352   | - 3,8                    |
| Ind. Insges. (exkl. Bau)  | 333      | 376   | 370   | 399   | 428   | 414   | - 3,3                    |
| Ind. Insges. (inkl. Bau)  | 323      | 367   | 361   | 391   | 417   | 404   | - 3,2                    |

| Bundesland                 | 1000 EUR |      |      |      |      |      | Veränd.<br>19 18<br>in % |
|----------------------------|----------|------|------|------|------|------|--------------------------|
|                            | 2010     | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |                          |
| Burgenland                 | 278      | 377  | 411  | 439  | 442  | 439  | - 0,8                    |
| Kärnten                    | 290      | 300  | 324  | 358  | 390  | 377  | - 3,3                    |
| Niederösterreich           | 413      | 429  | 411  | 441  | 468  | 453  | - 3,2                    |
| Oberösterreich             | 334      | 363  | 363  | 382  | 391  | 386  | - 1,1                    |
| Salzburg                   | 332      | 342  | 344  | 357  | 372  | 357  | - 4,1                    |
| Steiermark                 | 301      | 340  | 333  | 348  | 364  | 374  | 2,5                      |
| Tirol                      | 279      | 287  | 286  | 298  | 306  | 310  | 1,5                      |
| Vorarlberg                 | 256      | 286  | 285  | 277  | 278  | 290  | 4,1                      |
| Wien                       | 379      | 615  | 577  | 743  | 940  | 796  | -15,3                    |
| Österreich (exkl. Bauind.) | 333      | 376  | 370  | 399  | 428  | 414  | - 3,3                    |

<sup>1</sup> siehe Fußnoten 1) und 2) auf Seite 17, Abgesetzte Produktion inkl. unternehmensinterne Lieferungen & Leistungen, Beschäftigte = Gesamtes Eigenpersonal. Dieser Wert ist nicht mit einer Produktivität gleichzusetzen.

### TECHNISCHE PRODUKTION / GELEISTETE STUNDEN

Konjunkturstatistik <sup>1</sup>

| Fachverband               | EUR / Stunde |       |       |       |       |       | Veränd.<br>19 18<br>in % |
|---------------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------------------|
|                           | 2010         | 2015  | 2016  | 2017  | 2018  | 2019  |                          |
| Bergwerke u. Stahl        | 268          | 271   | 248   | 289   | 304   | 282   | - 7,2                    |
| Mineralölindustrie        | 1.282        | 1.157 | 944   | 1.154 | 1.541 | 1.676 | 8,7                      |
| Stein- u. keramische      | 120          | 127   | 129   | 135   | 139   | 141   | 1,8                      |
| Glasindustrie             | 83           | 84    | 87    | 83    | 88    | 94    | 6,6                      |
| Chemische Industrie       | 159          | 167   | 162   | 167   | 169   | 169   | - 0,4                    |
| Papierindustrie           | 301          | 326   | 333   | 335   | 363   | 349   | - 3,9                    |
| Propak                    | 127          | 146   | 148   | 152   | 158   | 159   | 0,4                      |
| Bauindustrie              | 102          | 126   | 128   | 149   | 148   | 152   | 2,7                      |
| Holzindustrie             | 142          | 160   | 165   | 169   | 176   | 170   | - 3,5                    |
| Nahrungs- u. Genussm.Ind. | 159          | 186   | 194   | 199   | 202   | 206   | 2,0                      |
| Textil/Bekl./Schuh/Leder  | 66           | 83    | 87    | 94    | 95    | 93    | - 2,3                    |
| Gas- u. Wärmeversorgung   | 784          | 1.688 | 1.543 | 2.242 | 3.387 | 2.952 | -12,8                    |
| NE-Metallindustrie        | 379          | 373   | 381   | 426   | 421   | 409   | - 3,0                    |
| Metalltechnische          | 137          | 152   | 153   | 158   | 165   | 169   | 2,2                      |
| Fahrzeugindustrie         | 252          | 285   | 285   | 283   | 288   | 300   | 4,1                      |
| Elektro- u. Elektronik    | 129          | 146   | 165   | 177   | 181   | 160   | -11,5                    |
| Ind. Insges. (exkl. Bau)  | 171          | 198   | 197   | 214   | 233   | 226   | - 2,9                    |
| Ind. Insges. (inkl. Bau)  | 166          | 194   | 193   | 210   | 227   | 221   | - 2,8                    |

| Bundesland                 | EUR / Stunde |      |      |      |      |      | Veränd.<br>19 18<br>in % |
|----------------------------|--------------|------|------|------|------|------|--------------------------|
|                            | 2010         | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |                          |
| Burgenland                 | 116          | 171  | 186  | 201  | 203  | 203  | - 0,3                    |
| Kärnten                    | 154          | 168  | 184  | 206  | 224  | 215  | - 4,0                    |
| Niederösterreich           | 184          | 197  | 193  | 205  | 221  | 225  | 1,9                      |
| Oberösterreich             | 180          | 200  | 201  | 213  | 222  | 219  | - 1,3                    |
| Salzburg                   | 170          | 184  | 187  | 191  | 202  | 197  | - 2,7                    |
| Steiermark                 | 174          | 197  | 194  | 201  | 213  | 217  | 1,9                      |
| Tirol                      | 142          | 149  | 155  | 161  | 161  | 159  | - 1,2                    |
| Vorarlberg                 | 134          | 140  | 139  | 137  | 143  | 149  | 4,2                      |
| Wien                       | 187          | 328  | 309  | 407  | 526  | 444  | -15,5                    |
| Österreich (exkl. Bauind.) | 171          | 198  | 197  | 214  | 233  | 226  | - 2,9                    |

<sup>1</sup> siehe Fußnoten 1) und 2) auf Seite 17, Technische Produktion = Eigenproduktion für Absatz und interne Lieferung + durchgeführte Lohnarbeit, tatsächlich geleistete Stunden = geleistete Stunden v. Arbeiter, Angestellten, Lehrlingen - geleistete Stunden v. extern Tätigen, geleistete Stunden = bezahlte Stunden - Ausfallstunden,

### INDUSTRIE-BESCHÄFTIGTE Dezember 2019, nach GRÖSSENKLASSEN

WKÖ Beschäftigtenstatistik

| Fachverband                           | Anzahl der unselbständig Beschäftigten nach Beschäftigtengrößenklassen per 31.12.2019 |               |               |                |                | Anzahl Unternehmen Gesamt |
|---------------------------------------|---|---------------|---------------|----------------|----------------|---------------------------|
|                                       | 0 - 9   | 10 - 49       | 50 - 249      | 250 +          | Gesamt         |                           |
| Bergwerke u. Stahl                    | 25  | 177           | 624           | 16.696         | 17.522         | 33                        |
| Mineralölindustrie                    | G   | 164           | 830           | G              | 4.584          | 20                        |
| Stein- u. keramische Industrie        | 237   | 1.619         | 4.512         | 5.907          | 12.275         | 189                       |
| Glasindustrie                         | 16  | 184           | 1.376         | 5.800          | 7.376          | 27                        |
| Chemische Industrie                   | 214   | 2.144         | 10.075        | 35.776         | 48.209         | 263                       |
| Papierindustrie                       | G   | G             | 702           | 6.832          | 7.570          | 21                        |
| Propak                                | 28  | 847           | 3.378         | 4.563          | 8.816          | 81                        |
| Bauindustrie                          | 40  | 159           | 1.922         | 27.108         | 29.229         | 46                        |
| Holzindustrie                         | 1.149   | 3.509         | 8.279         | 13.961         | 26.898         | 577                       |
| Nahrung u. Genussmittelind.           | 185   | 2.183         | 9.739         | 17.517         | 29.624         | 237                       |
| Textil-, Bekl., Schuh-, Lederind.     | 354   | 1.884         | 6.017         | 7.718          | 15.973         | 258                       |
| Gas- u. Wärmeversorgung               | 302   | G             | 1.535         | G              | 2.588          | 127                       |
| NE-Metallindustrie                    | 14  | 101           | 874           | 5.921          | 6.910          | 23                        |
| Metalltechnische Industrie            | 391   | 5.981         | 37.760        | 101.128        | 145.260        | 774                       |
| Fahrzeugindustrie                     | G   | G             | 3.324         | 32.022         | 35.522         | 58                        |
| Elektro- u. Elektronikind.            | 67  | 959           | 8.070         | 41.628         | 50.724         | 165                       |
| <b>Ind. Insgesamt (inkl. Bauind.)</b> | <b>3.046</b>  | <b>20.291</b> | <b>99.017</b> | <b>326.726</b> | <b>449.080</b> | <b>2.899</b>              |

G = Wert fällt unter die Statistische Geheimhaltung

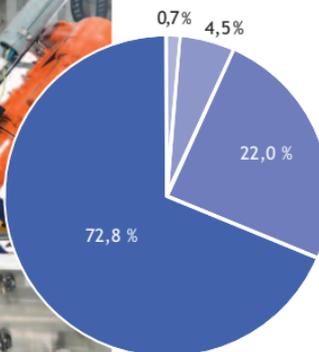
Die Klassifikation der Unternehmen erfolgt nach dem Tätigkeitsschwerpunkt, Stichtag: 31. Dezember 2019, Daten der 1. Aufarbeitung, Unselbständig Beschäftigte ohne geringfügig Beschäftigte.

### INDUSTRIEBESCHÄFTIGTE PER DEZEMBER 2019

Nach Beschäftigten-Größenklassen



Foto: (c) BMW Group Werk Steyr



Beschäftigtenanteil  
in Unternehmen mit

- 0-9
- 10-49
- 50-249
- 250+

Beschäftigten

Quelle: WKÖ Beschäftigtenstatistik in der Kammersystematik, Unternehmensauswertung

**PRODUKTIONSINDEX NACH WIRTSCHAFTSBRANCHEN**

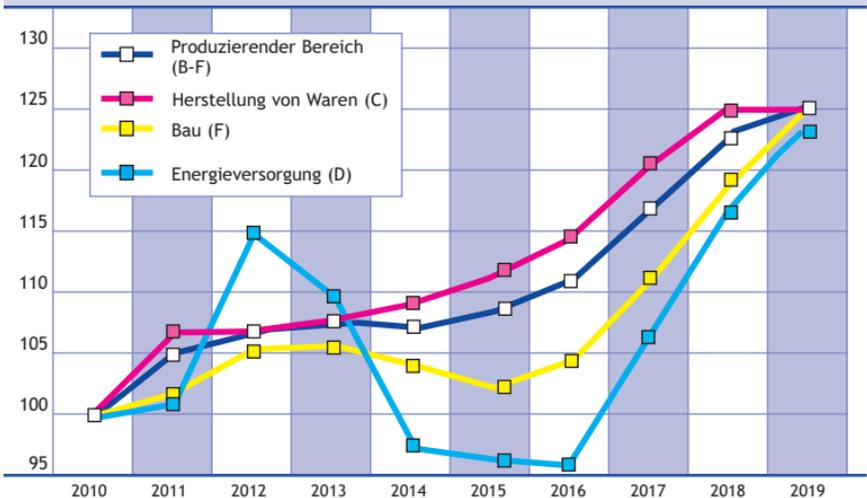
EU harmonisiert, arbeitstagig bereingt <sup>1</sup>

|                                      | Index, Basis 2015 = 100 |              |              |              |              | Veränd.<br>19 18<br>in % |
|--------------------------------------|-------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------------------|
|                                      | 2015                    | 2016         | 2017         | 2018         | 2019         |                           |
| Vorleistungen                        | 100,0                   | 103,6        | 109,3        | 113,8        | 111,4        | -2,1                      |
| Energie                              | 100,0                   | 99,1         | 109,2        | 118,8        | 122,5        | 3,1                       |
| Investitionsgüter                   | 100,0                   | 101,8        | 109,2        | 116,0        | 118,5        | 2,2                       |
| Langlebige Konsumgüter              | 100,0                   | 104,9        | 106,6        | 110,5        | 107,6        | -2,6                      |
| Kurzlebige Konsumgüter              | 100,0                   | 100,8        | 102,9        | 103,9        | 104,2        | 0,3                       |
| <b>NACE</b>                          |                         |              |              |              |              |                           |
| Bergbau / Gew.v.Steinen u.Erden (B)  | 100,0                   | 103,0        | 106,9        | 111,7        | 98,7         | -11,6                     |
| Herstellung von Waren (C)            | 100,0                   | 102,4        | 107,9        | 112,5        | 112,3        | -0,2                      |
| Chemische Erzeugnisse (20)           | 100,0                   | 99,3         | 101,2        | 101,9        | 104,9        | 2,9                       |
| Metallerzeugung u. -bearbeitung (24) | 100,0                   | 98,4         | 105,3        | 107,4        | 100,7        | -6,2                      |
| Maschinenbau (28)                    | 100,0                   | 102,6        | 111,1        | 118,1        | 122,8        | 4,0                       |
| Kraftwagen u. Kraftwagenteile (29)   | 100,0                   | 102,3        | 107,2        | 118,3        | 124,4        | 5,2                       |
| Energieversorgung (D)                | 100,0                   | 99,7         | 110,4        | 121,6        | 128,0        | 5,3                       |
| Bau (F)                              | 100,0                   | 102,2        | 108,8        | 116,3        | 122,6        | 5,4                       |
| <b>Produzierender Bereich (B-F)</b>  | <b>100,0</b>            | <b>102,4</b> | <b>107,9</b> | <b>113,5</b> | <b>115,3</b> | <b>1,6</b>                |

<sup>1</sup> Produzierender Bereich (Industrie und Gewerbe), Basis 2015 = 100, Echtpreisindex, Gliederung nach ÖNACE 2008, Gesamtmarkt, Definition: siehe Kommissionsverordnung (EG) Nr. 656/2007

**PRODUKTIONSINDEX NACH WIRTSCHAFTSBRANCHEN**

Basis 2010=100



Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Konjunkturstatistik im Produzierenden Bereich

## ERZEUGERPREISINDEX NACH WIRTSCHAFTSBRANCHEN

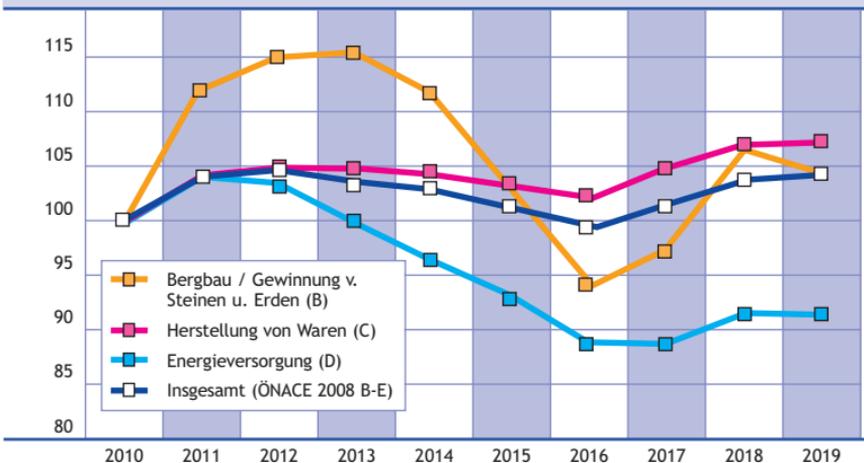
Gesamtmarkt <sup>1</sup>

|                                      | Index, Basis 2015 = 100 |             |              |              |              | Veränd.<br>19 18<br>in % |
|--------------------------------------|-------------------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------------------|
|                                      | 2015                    | 2016        | 2017         | 2018         | 2019         |                          |
| Vorleistungen                        | 100,0                   | 98,5        | 101,5        | 103,9        | 103,6        | -0,3                     |
| Energie                              | 100,0                   | 94,3        | 96,5         | 101,6        | 100,4        | -1,2                     |
| Investitionsgüter                    | 100,0                   | 100,4       | 101,0        | 102,0        | 103,1        | 1,1                      |
| Langlebige Konsumgüter               | 100,0                   | 100,4       | 100,6        | 101,1        | 102,7        | 1,6                      |
| Kurzlebige Konsumgüter               | 100,0                   | 100,2       | 101,6        | 101,7        | 102,7        | 1,0                      |
| <b>NACE</b>                          |                         |             |              |              |              |                          |
| Bergbau / Gew.v.Steinen u.Erden (B)  | 100,0                   | 91,2        | 94,1         | 103,3        | 101,0        | -2,2                     |
| Herstellung von Waren (C)            | 100,0                   | 99,0        | 101,4        | 103,6        | 103,8        | 0,2                      |
| Chemische Erzeugnisse (20)           | 100,0                   | 98,6        | 102,5        | 103,3        | 100,9        | -2,3                     |
| Metallerzeugung u. -bearbeitung (24) | 100,0                   | 95,1        | 104,7        | 110,9        | 108,8        | -1,9                     |
| Maschinenbau (28)                    | 100,0                   | 100,1       | 101,1        | 102,7        | 104,2        | 1,5                      |
| Kraftwagen u. Kraftwagenteile (29)   | 100,0                   | 100,2       | 100,2        | 99,6         | 99,7         | 0,1                      |
| Energieversorgung (D)                | 100,0                   | 95,5        | 95,2         | 98,2         | 97,9         | -0,3                     |
| Wasserversorgung (E)                 | 100,0                   | 100,5       | 102,0        | 102,8        | 104,4        | 1,6                      |
| <b>Insgesamt (ÖNACE 2008 B-E)</b>    | <b>100,0</b>            | <b>98,2</b> | <b>100,1</b> | <b>102,5</b> | <b>102,6</b> | <b>0,1</b>               |

<sup>1</sup> Produzierender Bereich (Industrie und Gewerbe), Basis 2015 = 100, Echtpreisindex,  
Gliederung nach ÖNACE 2008, Gesamtmarkt, Definition: siehe Kommissionsverordnung (EG) Nr. 656/2007

## ERZEUGERPREISINDEX NACH WIRTSCHAFTSBEREICHEN

Gesamtmarkt, Basis 2010 = 100



Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Direktion Unternehmen, Erzeugerpreisindex

**BETRIEBE UND BESCHÄFTIGTE IM PRODUZIERENDEN BEREICH**

 Konjunkturstatistik <sup>1</sup> - nach der Europäischen Aktivitätsklassifizierung NACE

| NACE 2 | NACE-Abteilung  | Betriebe<br>2019<br>Anzahl | Beschäftigte   |                |                    |
|--------|---|----------------------------|----------------|----------------|--------------------|
|        |   |                            | 2018<br>Anzahl | 2019<br>Anzahl | Veränd.<br>18/18 % |
| 8      | Gewinnung v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau             | 152                        | 4.686          | 4.794          | 2,3                |
| 10     | Hst. v. Nahrungs- u. Futtermitteln                        | 739                        | 58.839         | 60.491         | 2,8                |
| 11     | Getränkeherstellung                                       | 84                         | 8.331          | 8.276          | -0,7               |
| 13     | Hst. v. Textilien   | 102                        | 6.788          | 6.537          | -3,7               |
| 14     | Hst. v. Bekleidung  | 50                         | 3.129          | 2.977          | -4,8               |
| 15     | Hst. v. Leder, Lederwaren und Schuhen                     | 20                         | 3.362          | 3.242          | -3,6               |
| 16     | Hst. v. Holz-, Flecht-, Korb-, Korkwaren                  | 497                        | 27.853         | 28.259         | 1,5                |
| 17     | Hst. v. Papier, Pappe und Waren daraus                    | 87                         | 16.590         | 16.671         | 0,5                |
| 18     | Hst. v. Druckerzeugn., Vervielf. v. Ton-, Bild-, Datentr. | 170                        | 8.514          | 7.933          | -6,8               |
| 20     | Hst. v. chemischen Erzeugnissen                           | 135                        | 16.892         | 17.354         | 2,7                |
| 21     | Hst. v. pharmazeutischen Erzeugnissen                     | 48                         | 15.850         | 16.978         | 7,1                |
| 22     | Hst. v. Gummi- und Kunststoffwaren                        | 240                        | 28.495         | 29.104         | 2,1                |
| 23     | Hst. v. Glas-, -waren, Keramik, Verarb. v. Steinen, Erden | 446                        | 27.914         | 28.143         | 0,8                |
| 24     | Metallerzeugung u. -bearbeitung                           | 103                        | 37.692         | 37.752         | 0,2                |
| 25     | Hst. v. Metallerzeugnissen                                | 744                        | 69.455         | 67.750         | -2,5               |
| 26     | Hst. v. Datenverarb.geräten, elektr. u opt. Erzeugnisse   | 126                        | 23.462         | 24.904         | 6,1                |
| 27     | Hst. v. elektrischen Anlagen                              | 185                        | 43.462         | 43.982         | 1,2                |
| 28     | Maschinenbau  | 501                        | 79.851         | 83.144         | 4,1                |
| 29     | Hst. v. Kraftwagen u. Kraftwagenteilen                    | 94                         | 37.735         | 38.224         | 1,3                |
| 30     | Sonstiger Fahrzeugbau                                     | 31                         | 9.649          | 11.789         | 22,2               |
| 31     | Hst. v. Möbel   | 347                        | 16.617         | 16.679         | 0,4                |
| 32     | Hst. v. sonstigen Waren                                   | 151                        | 12.044         | 12.109         | 0,5                |
| 33     | Reparatur u. Installation v. Maschinen u. Ausrüstungen    | 349                        | 23.973         | 23.100         | -3,6               |
| D      | Energieversorgung   | 364                        | 24.068         | 24.135         | 0,3                |
| E      | Wasserversorgung & Abfallwirtschaft                       | 510                        | 17.227         | 19.308         | 12,1               |
| 41     | Hochbau   | 1.419                      | 60.007         | 62.779         | 4,6                |
| 42     | Tiefbau   | 455                        | 25.796         | 27.484         | 6,5                |
| 43     | Baustellen- u. Abbrucharbeiten, Bauinstallationen         | 2.590                      | 97.878         | 102.664        | 4,9                |
| B+C    | Bergbau und Herstellung v. Waren                          | 5.414                      | 583.775        | 592.886        | 1,6                |
| B-F    | Produzierender Bereich insgesamt                          | 10.753                     | 808.751        | 829.254        | 2,5                |

<sup>1</sup> Ergebnisse der 1995 eingeführten europäischen Konjunkturstatistik im Produzierenden Bereich, die auf einer Konzentrationsstichprobe beruht und mind. 90 % der Produktion erfasst, vorläufige Ergebnisse 2019

Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Konjunkturstatistik im Produzierenden Bereich

**AUFTRÄGE UND PRODUKTION IM PRODUZIERENDEN BEREICH**

Konjunkturstatistik - nach der Europäischen Aktivitätsklassifizierung NACE

| NACE 2 | NACE-Abteilung  | Aufträge<br>2019 <sup>2</sup><br>Mio. EUR | Abgesetzte Produktion <sup>1</sup> |                  |                    |
|--------|---|---|------------------------------------|------------------|--------------------|
|        |   |   | 2018<br>Mio. EUR                   | 2019<br>Mio. EUR | Veränd.<br>19/18 % |
| 8      | Gewinnung v. Steinen u. Erden, sonst. Bergbau             | -   | 1.111                              | 1.127            | 1,5                |
| 10     | Hst. v. Nahrungs- u. Futtermitteln                        | -   | 15.457                             | 15.951           | 3,2                |
| 11     | Getränkeherstellung                                       | -   | 5.992                              | 6.529            | 9,0                |
| 13     | Hst. v. Textilien   | 1.352                                     | 1.414                              | 1.369            | -3,2               |
| 14     | Hst. v. Bekleidung  | 527                                       | 595                                | 565              | -5,0               |
| 15     | Hst. v. Leder, Lederwaren und Schuhen                     | -   | 839                                | 716              | -14,6              |
| 16     | Hst. v. Holz-, Flecht-, Korb-, Korkwaren                  | -   | 8.481                              | 8.410            | -0,8               |
| 17     | Hst. v. Papier, Pappe und Waren daraus                    | 6.098                                     | 6.654                              | 6.539            | -1,7               |
| 18     | Hst. v. Druckerzeugn., Vervielf. v. Ton-, Bild-, Datentr. | -   | 1.813                              | 1.669            | -7,9               |
| 20     | Hst. v. chemischen Erzeugnissen                           | 7.376                                     | 7.739                              | 7.645            | -1,2               |
| 21     | Hst. v. pharmazeutischen Erzeugnissen                     | 3.414                                     | 3.803                              | 4.283            | 12,6               |
| 22     | Hst. v. Gummi- und Kunststoffwaren                        | -   | 6.430                              | 6.487            | 0,9                |
| 23     | Hst. v. Glas-, -waren, Keramik, Verarb. v. Steinen, Erden | -   | 6.708                              | 6.818            | 1,6                |
| 24     | Metallerzeugung u. -bearbeitung                           | 17.041                                    | 17.777                             | 16.911           | -4,9               |
| 25     | Hst. v. Metallerzeugnissen                                | 14.516                                    | 15.556                             | 14.628           | -6,0               |
| 26     | Hst. v. Datenverarb.geräten, elektr. u opt. Erzeugnisse   | 7.238                                     | 7.682                              | 7.903            | 2,9                |
| 27     | Hst. v. elektrischen Anlagen                              | 11.478                                    | 12.916                             | 12.674           | -1,9               |
| 28     | Maschinenbau  | 23.043                                    | 23.051                             | 24.620           | 6,8                |
| 29     | Hst. v. Kraftwagen u. Kraftwagenteilen                    | 17.316                                    | 17.695                             | 18.852           | 6,5                |
| 30     | Sonstiger Fahrzeugbau                                     | 4.374                                     | 3.302                              | 3.855            | 16,8               |
| 31     | Hst. v. Möbel   | -   | 2.515                              | 2.527            | 0,5                |
| 32     | Hst. v. sonstigen Waren                                   | 623                                       | 3.537                              | 3.033            | -14,2              |
| 33     | Reparatur u. Installation v. Maschinen u. Ausrüstungen    | 2.815                                     | 5.374                              | 5.020            | -6,6               |
| D      | Energieversorgung   | -   | 44.129                             | 41.266           | -6,5               |
| E      | Wasserversorgung und Abfallwirtschaft                     | -   | 5.401                              | 5.900            | 9,2                |
| 41     | Hochbau   | 13.483                                    | 14.657                             | 16.167           | 10,3               |
| 42     | Tiefbau   | 6.972                                     | 7.350                              | 7.777            | 5,8                |
| 43     | Baustellenarbeiten, Bauinstallationen, Abbrucharbeiten    | 15.571                                    | 15.562                             | 16.849           | 8,3                |
| B+C    | Bergbau und Herstellung v. Waren                          | 117.212                                   | 186.746                            | 187.889          | 0,6                |
| B-F    | Produzierender Bereich insgesamt                          | 153.238                                   | 273.845                            | 275.848          | 0,7                |

<sup>1</sup> Abgesetzte Sachgüterproduktion, Industrie + Gewerbe, Summe aus Güterliste 1 und 2, vorläufige Ergebnisse 2019

<sup>2</sup> Auftragsgänge, unbereinigt, in den mit "-" ausgewiesenen Branchen werden keine Auftragsmeldungen erfasst.

Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Konjunkturstatistik im Produzierenden Bereich

## DI E INDUSTRIE

### EIGENKAPITALQUOTE

Anteil des Eigenkapitals am Gesamtkapital in % <sup>1</sup>

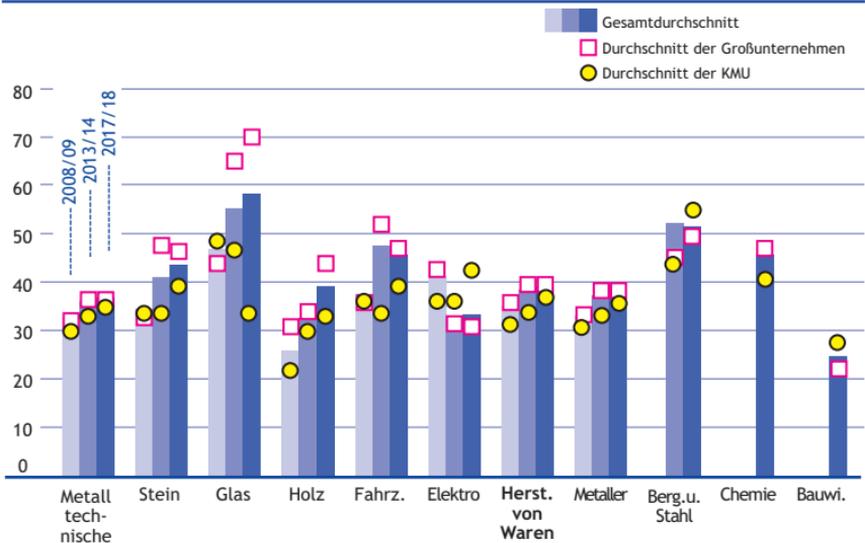
| Fachverband                     | 2008/<br>2009 | 2009/<br>2010 | 2010/<br>2011 | 2011/<br>2012 | 2012/<br>2013 | 2013/<br>2014 | 2015/<br>2016 | 2016/<br>2017 | 2017/<br>2018 |
|---------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Metalltechnische Industrie      | 32,5          | 33,9          | 33,9          | 32,5          | 32,0          | 36,0          | 36,2          | 37,5          | 36,6          |
| Stein- u. keramische Industrie  | 33,5          | 36,5          | 37,3          | 38,1          | 40,6          | 40,7          | 42,4          | 42,8          | 43,3          |
| Glasindustrie                   | 46,6          | 52,3          | 53,4          | 48,7          | 48,9          | 55,2          | 51,6          | 50,2          | 58,2          |
| Holzindustrie                   | 25,9          | 28,1          | 30,7          | 31,8          | 29,9          | 32,5          | 35,9          | 37,7          | 39,2          |
| Fahrzeugindustrie               | 36,1          | 31,7          | 32,5          | 39,4          | 42,9          | 47,5          | 42,7          | 44,7          | 45,7          |
| Elektro- u. Elektronikindustrie | 40,9          | 39,7          | 39,8          | 38,5          | 34,7          | 32,7          | 37,6          | 36,8          | 33,2          |
| <b>Herstellung von Waren</b>    | <b>35,0</b>   | <b>35,0</b>   | <b>36,0</b>   | <b>35,0</b>   | <b>36,3</b>   | <b>38,4</b>   | <b>38,9</b>   | <b>39,8</b>   | <b>39,2</b>   |
| Metaller                        | 32,8          | 33,2          | 33,9          | 32,5          | 32,4          | 37,0          | 35,9          | 37,1          | 37,9          |
| Bergwerke u. Stahl              | -             | -             | -             | 43,3          | 46,7          | 52,0          | 57,3          | 60,3          | 51,2          |
| Chemische Industrie             | -             | -             | -             | -             | -             | -             | 42,5          | 45,1          | 45,8          |
| Bauwirtschaft                   | -             | -             | -             | -             | -             | -             | 24,9          | 24,8          | 24,7          |

<sup>1</sup> Betrachtung einzelner, seitens der Fachverbände definierter, ÖNACE-Aggregate. Die Metaller umfassen Teile der Metalltechnischen Ind., Fahrzeugind., Bergwerke u. Stahl sowie der NE-Metallind.

Aktualitätsbedingt gab es im letzten 3 Jahres-Paket keine Auswertung des Bilanzkennzahlenjahres 2014/15.

### EIGENKAPITALQUOTE

für die Jahre 2008/09, 2013/14, 2017/18



Quelle: INDUSTRIEWISSENSCHAFTLICHES INSTITUT (IWI) auf Basis der Bilanzdatenbank der KMU Forschung Austria

## DIE INDUSTRIE

### ERGEBNIS VOR FINANZERFOLG (EBIT)

Anteil des EBIT an der Betriebsleistung in % <sup>1</sup>

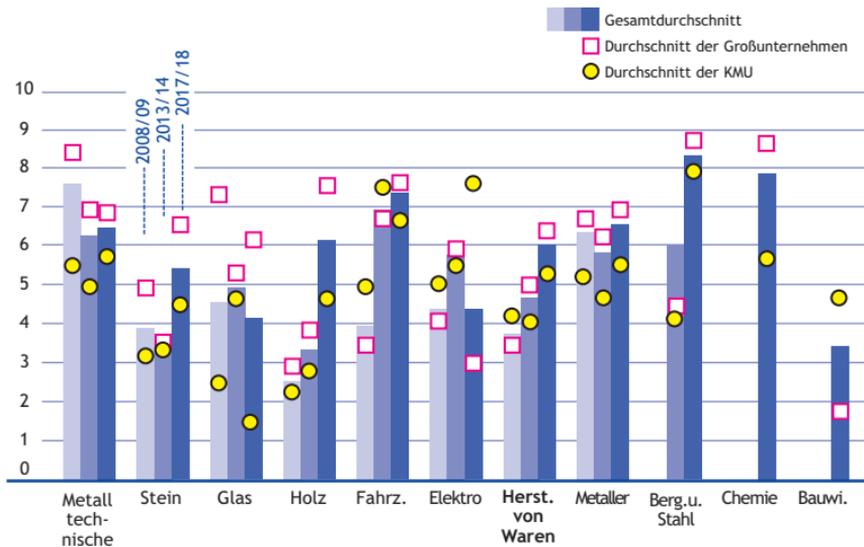
| Fachverband                     | 2008/2009  | 2009/2010  | 2010/2011  | 2011/2012  | 2012/2013  | 2013/2014  | 2015/2016  | 2016/2017  | 2017/2018  |
|---------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Metalltechnische Industrie      | 7,7        | 5,6        | 6,8        | 6,4        | 6,1        | 6,3        | 6,3        | 7,3        | 6,5        |
| Stein- u. keramische Industrie  | 4,0        | 2,8        | 2,4        | 4,4        | 3,9        | 3,4        | 4,2        | 4,9        | 5,4        |
| Glasindustrie                   | 4,6        | 4,6        | 6,3        | 5,4        | 5,7        | 5,0        | 3,7        | 4,3        | 4,1        |
| Holzindustrie                   | 2,6        | 2,6        | 3,9        | 3,4        | 2,0        | 3,3        | 4,6        | 4,8        | 6,2        |
| Fahrzeugindustrie               | 4,0        | 3,7        | 3,9        | 5,7        | 10,1       | 7,0        | 1,2        | 6,4        | 7,4        |
| Elektro- u. Elektronikindustrie | 4,4        | 5,0        | 7,0        | 6,5        | 6,2        | 5,9        | 5,8        | 7,7        | 4,4        |
| <b>Herstellung von Waren</b>    | <b>3,8</b> | <b>4,4</b> | <b>5,6</b> | <b>5,3</b> | <b>5,0</b> | <b>4,7</b> | <b>5,4</b> | <b>5,9</b> | <b>6,1</b> |
| Metaller                        | 6,4        | 5,0        | 6,3        | 5,9        | 5,6        | 5,9        | 5,4        | 6,7        | 6,6        |
| Bergwerke u. Stahl              | -          | -          | -          | 9,4        | 7,8        | 6,1        | 6,5        | 8,1        | 8,4        |
| Chemische Industrie             | -          | -          | -          | -          | -          | -          | 7,0        | 3,9        | 7,9        |
| Bauwirtschaft                   | -          | -          | -          | -          | -          | -          | 3,3        | 3,2        | 3,4        |

<sup>1</sup> Betrachtung einzelner, seitens der Fachverbände definierter, ÖNACE-Aggregate. Die Metaller umfassen Teile der Metalltechnischen Ind., Fahrzeugind., Bergwerke u. Stahl sowie der NE-Metallind.

Aktualitätsbedingt gab es im letzten 3-Jahres-Paket keine Auswertung des Bilanzkennzahlenjahres 2014/15.

### ERGEBNIS VOR FINANZERFOLG (EBIT)

für die Jahre 2008/09, 2013/14, 2017/18



Quelle: INDUSTRIEWISSENSCHAFTLICHES INSTITUT (IWI) auf Basis der Bilanzdatenbank der KMU Forschung Austria

## DIE INDUSTRIE

### LOHTANGENTE

Anteil des Personalaufwands an der Betriebsleistung in %<sup>1</sup>

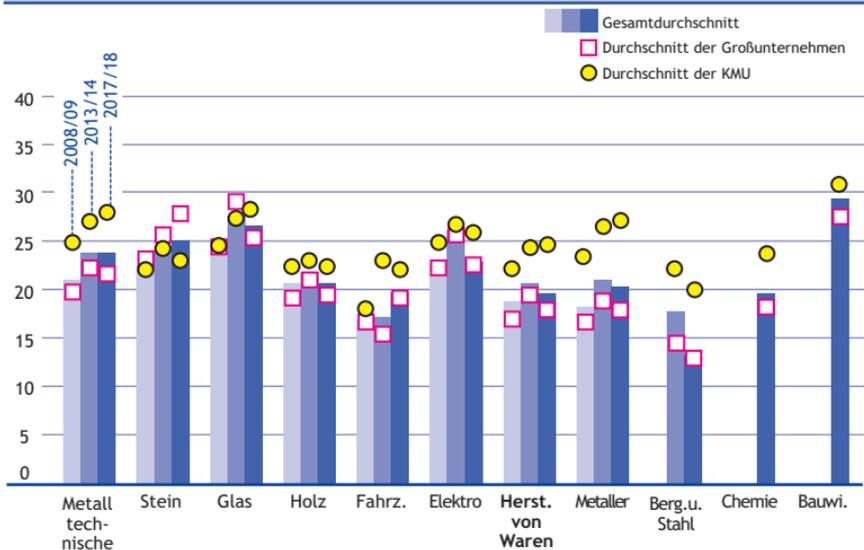
| Fachverband                     | 2008/<br>2009 | 2009/<br>2010 | 2010/<br>2011 | 2011/<br>2012 | 2012/<br>2013 | 2013/<br>2014 | 2015/<br>2016 | 2016/<br>2017 | 2017/<br>2018 |
|---------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Metalltechnische Industrie      | 21,3          | 25,4          | 24,7          | 23,0          | 23,2          | 24,2          | 24,8          | 24,4          | 24,2          |
| Stein- u. keramische Industrie  | 22,8          | 24,9          | 25,0          | 22,8          | 23,8          | 24,9          | 25,1          | 25,5          | 25,4          |
| Glasindustrie                   | 25,1          | 26,5          | 26,7          | 25,5          | 27,0          | 28,0          | 28,1          | 25,6          | 26,8          |
| Holzindustrie                   | 21,0          | 23,3          | 21,3          | 21,2          | 21,6          | 22,2          | 22,0          | 21,2          | 20,9          |
| Fahrzeugindustrie               | 17,1          | 20,4          | 17,4          | 17,3          | 18,2          | 17,5          | 20,0          | 19,8          | 19,9          |
| Elektro- u. Elektronikindustrie | 22,9          | 23,9          | 22,3          | 24,4          | 25,4          | 26,5          | 25,6          | 24,1          | 23,5          |
| <b>Herstellung von Waren</b>    | <b>19,0</b>   | <b>20,6</b>   | <b>19,9</b>   | <b>19,0</b>   | <b>20,4</b>   | <b>21,1</b>   | <b>21,1</b>   | <b>20,8</b>   | <b>19,9</b>   |
| Metaller                        | 18,5          | 21,6          | 21,0          | 19,6          | 20,1          | 21,3          | 22,3          | 21,8          | 20,4          |
| Bergwerke u. Stahl              | -             | -             | -             | 10,8          | 13,2          | 18,1          | 18,1          | 19,7          | 13,4          |
| Chemische Industrie             | -             | -             | -             | -             | -             | -             | 20,2          | 19,9          | 19,8          |
| Bauwirtschaft                   | -             | -             | -             | -             | -             | -             | 30,3          | 30,5          | 29,5          |

<sup>1</sup> Da die Betriebsleistung in der gegenständlichen Analyse auf den Wert 100 normiert ist, entspricht die Lohntangente dem Personalaufwand. Die Metaller umfassen Teile der Metalltechnischen Ind., Fahrzeugind., Bergwerke u. Stahl sowie der NE-Metallind.

Aktualitätsbedingt gab es im letzten 3 Jahres-Paket keine Auswertung des Bilanzkennzahlenjahres 2014/15.

### LOHTANGENTE

für die Jahre 2008/09, 2013/14, 2017/18



Quelle: INDUSTRIEWISSENSCHAFTLICHES INSTITUT (IWI) auf Basis der Bilanzdatenbank der KMU Forschung Austria

**BRUTTOINVESTITIONEN UND INVESTITIONSQUOTE**

 Leistungs- und Strukturserhebung <sup>1</sup>

| Fachverband   | Bruttoinvestitionen<br>in Mio. EUR |       |       | Investitionsquote in % |      |      |
|---|------------------------------------|-------|-------|------------------------|------|------|
|   | 2015                               | 2016  | 2017  | 2015                   | 2016 | 2017 |
| Bergwerke u. Stahl  | 490                                | 466   | 424   | 6,3                    | 6,7  | 5,8  |
| Mineralölindustrie  | 447                                | 366   | 435   | 3,1                    | 2,7  | 2,9  |
| Stein- u. keramische Industrie                              | 158                                | 177   | 232   | 4,7                    | 5,2  | 6,6  |
| Glasindustrie   | 121                                | 144   | 148   | 9,8                    | 11,6 | 12,3 |
| Chemische Industrie   | 948                                | 897   | 982   | 4,3                    | 4,1  | 4,4  |
| Papierindustrie   | 205                                | 176   | 269   | 4,3                    | 3,6  | 5,3  |
| Propak  | 110                                | 106   | 152   | 4,4                    | 4,2  | 5,7  |
| Bauindustrie  | 133                                | 132   | 163   | 2,0                    | 1,9  | 2,4  |
| Holzindustrie   | 279                                | 273   | 313   | 3,6                    | 3,4  | 3,7  |
| Nahrung u. Genussmittelind.                                 | 458                                | 526   | 476   | 4,4                    | 4,9  | 4,3  |
| Textil-, Bekl.-, Schuh-, Lederind.                          | 101                                | 130   | 102   | 3,0                    | 4,0  | 3,1  |
| Gas- u. Wärmeversorgung                                     | 420                                | 489   | 557   | 3,1                    | 3,8  | 3,2  |
| NE-Metallindustrie  | 142                                | 253   | 157   | 3,3                    | 6,1  | 3,3  |
| Metalltechnische Industrie                                  | 1.329                              | 1.261 | 1.502 | 3,6                    | 3,3  | 3,8  |
| Fahrzeugindustrie   | 431                                | 564   | 610   | 3,1                    | 4,0  | 4,0  |
| Elektro- u. Elektronikind.                                  | 597                                | 925   | 668   | 4,1                    | 5,7  | 3,7  |
| Industrie Insgesamt (inkl. Bauind.)                         | 6.370                              | 6.886 | 7.190 | 3,8                    | 4,1  | 3,9  |
| Anteil der Industrie an der<br>Gewerblichen Wirtschaft in % | 23,6                               | 23,5  | 23,7  | -                      |      |      |

| Bundesland       | Bruttoinvestitionen<br>in Mio. EUR |       |       | Investitionsquote in % |      |      |
|------------------|------------------------------------|-------|-------|------------------------|------|------|
|                  | 2015                               | 2016  | 2017  | 2015                   | 2016 | 2017 |
| Burgenland       | 103                                | 94    | 124   | 3,7                    | 3,1  | 3,8  |
| Kärnten          | 447                                | 656   | 447   | 4,9                    | 6,8  | 4,3  |
| Niederösterreich | 1.174                              | 1.172 | 1.278 | 3,9                    | 4,1  | 4,0  |
| Oberösterreich   | 1.681                              | 1.834 | 2.074 | 4,4                    | 4,6  | 5,1  |
| Salzburg         | 207                                | 149   | 183   | 3,8                    | 2,6  | 3,1  |
| Steiermark       | 997                                | 1.253 | 1.198 | 4,1                    | 5,1  | 4,6  |
| Tirol            | 572                                | 571   | 689   | 5,6                    | 5,6  | 6,2  |
| Vorarlberg       | 421                                | 458   | 511   | 4,9                    | 5,0  | 5,6  |
| Wien             | 768                                | 698   | 686   | 2,0                    | 1,8  | 1,6  |
| Österreich       | 6.370                              | 6.886 | 7.190 | 3,8                    | 4,1  | 3,9  |

<sup>1</sup> Investitionsquote = Bruttoinvestitionen in % der Umsatzerlöse, Bekleidungsindustrie ohne Wäschereien

### UMWELTSCHUTZAUSGABEN

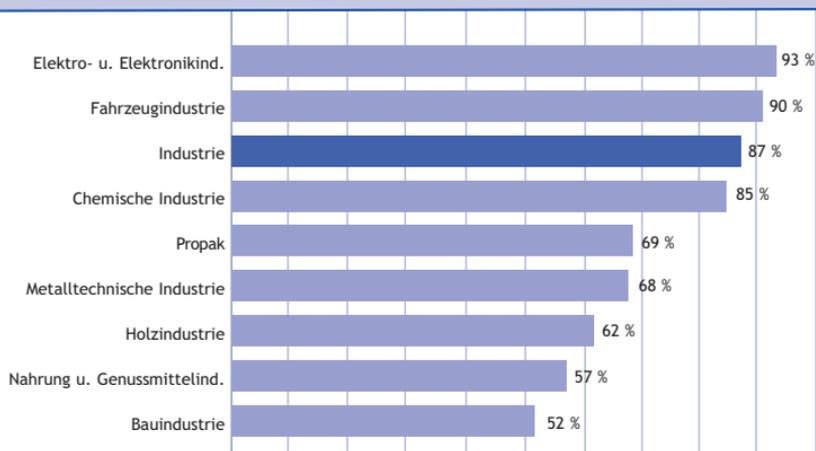
Leistungs- und Strukturserhebung <sup>1</sup>

| Fachverband                                | Umweltschutzausgaben in Mio. EUR |              |              | Umweltschutzausgaben pro Unternehmen in 1.000 EUR |            |            |
|--|----------------------------------|--------------|--------------|---|------------|------------|
|  | 2015                             | 2016         | 2017         | 2015  | 2016       | 2017       |
| Bergwerke u. Stahl                         | 221,6                            | 216,0        | 210,7        | 6.332   | 6.353      | 6.019      |
| Mineralölindustrie                         | -                                | -            | -            | -   | -          | -          |
| Stein- u. keramische Industrie             | 16,2                             | 19,5         | 17,8         | 76  | 92         | 86         |
| Glasindustrie                              | 8,4                              | 7,4          | 7,0          | 301   | 275        | 270        |
| Chemische Industrie                        | 93,3                             | 98,8         | 98,2         | 331   | 353        | 352        |
| Papierindustrie                            | 41,2                             | 39,9         | 35,2         | 1.874   | 1.815      | 1.598      |
| Propak                                     | 6,8                              | 6,7          | 6,9          | 80  | 80         | 84         |
| Bauindustrie                               | 0,9                              | 0,8          | 0,7          | 19  | 16         | 14         |
| Holzindustrie                              | 7,5                              | 8,2          | 7,5          | 8   | 9          | 8          |
| Nahrung u. Genussmittelind.                | 31,7                             | 41,7         | 41,2         | 126   | 157        | 153        |
| Textil-, Bekl.-, Schuh-, Lederind.         | 10,1                             | 8,6          | 8,9          | 31  | 27         | 29         |
| Gas- u. Wärmeversorgung                    | 7,2                              | 4,3          | 3,5          | 33  | 20         | 17         |
| NE-Metallindustrie                         | 13,8                             | 13,5         | 14,8         | 513   | 541        | 569        |
| Metalltechnische Industrie                 | 36,7                             | 38,6         | 38,6         | 43  | 46         | 46         |
| Fahrzeugindustrie                          | 7,2                              | 7,0          | 7,6          | 111   | 106        | 120        |
| Elektro- u. Elektronikind.                 | 18,2                             | 21,0         | 21,0         | 101   | 116        | 121        |
| <b>Industrie Insgesamt (inkl. Bauind.)</b> | <b>572,1</b>                     | <b>589,2</b> | <b>575,9</b> | <b>159</b>  | <b>165</b> | <b>164</b> |

<sup>1</sup> Investitionsquote = Bruttoinvestitionen in % der Umsatzerlöse, Bekleidungsindustrie ohne Wäschereien  
Die Mindestabdeckung im Bereich der Mineralölindustrie ist nicht gewährleistet.

### ANTEIL DER UMWELTSCHUTZAUSGABEN DER GROSSUNTERNEHMEN AN DEN UMWELTSCHUTZAUSGABEN

insgesamt, 2017



Darstellung ohne Fachgruppen mit geheimgehaltenen Werten

Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Sonderauswertung der Leistungs- und Strukturserhebung

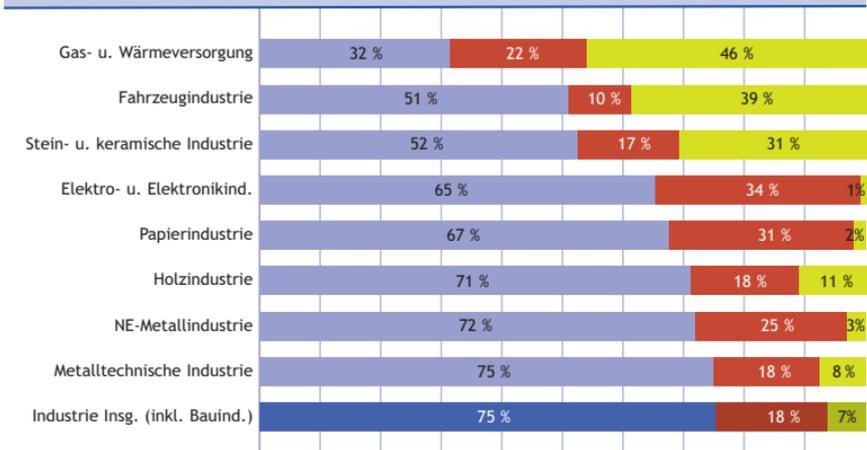
### UMWELTSCHUTZINVESTITIONEN

Leistungs- und Strukturhebung <sup>1</sup>

| Fachverband                         | Inv., die unmittelbar dem Umweltschutz dienen (Emissionsschutz) in Mio. EUR |       |       | Inv. für saubere Technologien ("integrierte Systeme") in Mio. EUR |      |      |
|-------------------------------------|---|-------|-------|---|------|------|
|                                     | 2015  | 2016  | 2017  | 2015  | 2016 | 2017 |
| Bergwerke u. Stahl                  | 42,4  | 60,9  | 38,0  | 1,0   | 1,9  | 10,2 |
| Mineralölindustrie                  | -   | -     | -     | -   | -    | -    |
| Stein- u. keramische Industrie      | 7,1   | 3,6   | 5,7   | 2,5   | 9,5  | 10,5 |
| Glasindustrie                       | 0,8   | 1,3   | 1,6   | 0,1   | -    | 0,1  |
| Chemische Industrie                 | 17,1  | 18,8  | 18,3  | 3,3   | 6,0  | 5,9  |
| Papierindustrie                     | 8,9   | 34,5  | 16,2  | 5,4   | 0,9  | 1,1  |
| Propak                              | 0,6   | 0,2   | 1,0   | 0,1   | 0,4  | -    |
| Bauindustrie                        | -   | -     | -     | -   | -    | -    |
| Holzindustrie                       | 2,4   | 5,2   | 1,9   | 6,0   | 1,1  | 1,2  |
| Nahrung u. Genussmittelind.         | 4,8   | 8,2   | 7,5   | 6,1   | 5,5  | 4,5  |
| Textil-, Bekl.-, Schuh-, Lederind.  | 0,6   | 1,4   | 1,4   | 1,2   | 1,2  | 0,5  |
| Gas- u. Wärmeversorgung             | 3,8   | 1,3   | 2,4   | 3,1   | 0,3  | 5,1  |
| NE-Metallindustrie                  | 1,3   | 6,0   | 5,2   | 0,3   | 0,4  | 0,7  |
| Metalltechnische Industrie          | 7,8   | 8,0   | 9,1   | 3,5   | 3,3  | 4,1  |
| Fahrzeugindustrie                   | 0,7   | 1,3   | 1,5   | 1,8   | 1,5  | 5,8  |
| Elektro- u. Elektronikind.          | 12,5  | 11,1  | 10,9  | 1,8   | 1,2  | 0,4  |
| Industrie Insgesamt (inkl. Bauind.) | 116,0   | 183,5 | 135,8 | 50,4  | 57,1 | 53,8 |

<sup>1</sup> Inv. = Investitionen in Einrichtungen, Anlagen und Zubehör  
Die Mindestabdeckung im Bereich der Mineralölindustrie ist nicht gewährleistet.

### ANTEIL DER LFD. UMWELTSCHUTZAUSGABEN BZW. -INVESTITIONEN (UMWELTSCHUTZ, TECHNOLOGIEN) AN DEN UMWELTSCHUTZVOLUMINA insgesamt, 2017



Darstellung all jener Fachgruppen mit überdurchschnittl. Investitionsvol. insg. (Umweltschutz, Technologien).  
Umweltschutzvol. insgesamt = Summe d. lfd. Umweltschutzausgaben sowie der beiden Investitionskomponenten  
Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Sonderauswertung der Leistungs- und Strukturhebung

**BRUTTOINLANDSAUSGABEN FÜR F&E**

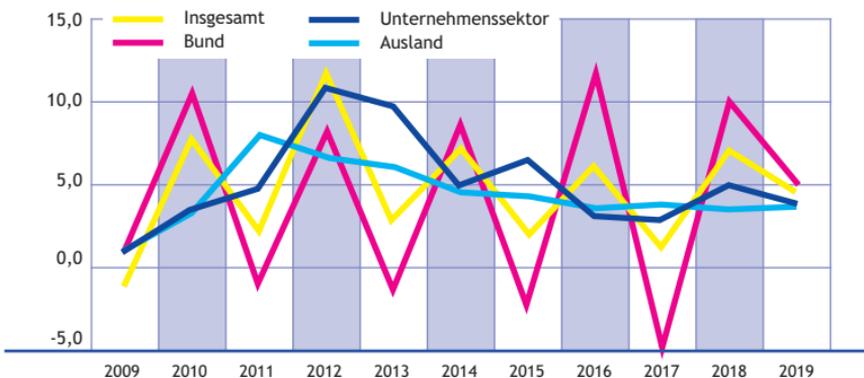
| Jahr | Bruttoinlandsausgaben für F&E |                           | davon finanziert durch: <sup>1</sup> |          |                  |          |              |
|------|-------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|----------|------------------|----------|--------------|
|      |                               |                           | Unternehmenssektor                   | Ausland  | Forschungsprämie | Bund     | Bundesländer |
|      | Mio. EUR                      | in % des BIP <sup>2</sup> | Mio. EUR                             | Mio. EUR | Mio. EUR         | Mio. EUR | Mio. EUR     |
| 2005 | 6.030                         | 2,37                      | 2.751                                | 1.088    | 121              | 1.644    | 330          |
| 2006 | 6.319                         | 2,36                      | 3.057                                | 1.163    | 156              | 1.616    | 220          |
| 2007 | 6.868                         | 2,42                      | 3.344                                | 1.230    | 233              | 1.684    | 263          |
| 2008 | 7.548                         | 2,57                      | 3.481                                | 1.241    | 341              | 2.016    | 354          |
| 2009 | 7.480                         | 2,60                      | 3.520                                | 1.256    | 255              | 2.043    | 273          |
| 2010 | 8.066                         | 2,73                      | 3.639                                | 1.298    | 329              | 2.258    | 405          |
| 2011 | 8.276                         | 2,67                      | 3.821                                | 1.402    | 382              | 2.233    | 299          |
| 2012 | 9.288                         | 2,91                      | 4.243                                | 1.496    | 574              | 2.410    | 416          |
| 2013 | 9.571                         | 2,95                      | 4.666                                | 1.590    | 469              | 2.384    | 307          |
| 2014 | 10.275                        | 3,08                      | 4.901                                | 1.664    | 493              | 2.593    | 462          |
| 2015 | 10.499                        | 3,05                      | 5.222                                | 1.738    | 508              | 2.528    | 345          |
| 2016 | 11.145                        | 3,12                      | 5.378                                | 1.802    | 528              | 2.825    | 446          |
| 2017 | 11.290                        | 3,05                      | 5.533                                | 1.874    | 637              | 2.682    | 393          |
| 2018 | 12.110                        | 3,14                      | 5.809                                | 1.944    | 713              | 2.955    | 501          |
| 2019 | 12.689                        | 3,18                      | 6.040                                | 2.017    | 758              | 3.115    | 549          |

<sup>1</sup> F&E-Erhebungen der Statistik Austria: 2006, 2007, 2009, 2011, 2013, 2015, 2017

<sup>2</sup> Forschungsquote: Bruttoinlandsausgaben für F&E-Ausgaben in Prozent des nominellen Bruttoinlandsprodukts  
 Anm.: Darstellung ohne sonstige Finanzierung. Auf Basis von Finanzierungsdaten der in Österreich durchgeführten F&E.

**FINANZIERUNG DER F&E-AUSGABEN NACH SEKTOREN**

Veränderung zum Vorjahr in %



Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Globalschätzung, erstellt am 20.05.2020

**F&E-AUSGABEN 2017 IM UNTERNEHMENSSEKTOR**

 F&E-Ausgaben nach Industriefachverbänden <sup>1</sup>

| Fachverband                          | Anzahl der F&E durchführenden Einheiten <sup>3</sup> | F&E - Ausgaben im Unternehmenssektor |               |               |               |              | Anteil 2017 in % |
|--------------------------------------|--|--------------------------------------|---------------|---------------|---------------|--------------|------------------|
|                                      |  | 2011 Mio. EUR                        | 2013 Mio. EUR | 2015 Mio. EUR | 2017 Mio. EUR |              |                  |
| Bergwerke u. Stahl                   | 19   | 61                                   | 115           | 79            | 86            | 1,1          |                  |
| Mineralölindustrie                   | 4  | 18                                   | 14            | 22            | 28            | 0,4          |                  |
| Stein- u. keramische Industrie       | 39   | 45                                   | 44            | 57            | 53            | 0,7          |                  |
| Glasindustrie                        | 8  | 48                                   | 49            | 48            | 51            | 0,6          |                  |
| Chemische Industrie                  | 118  | 592                                  | 747           | 825           | 876           | 11,1         |                  |
| Papierindustrie                      | 13   | 17                                   | 14            | 16            | 22            | 0,3          |                  |
| Propak                               | 12   | 5                                    | 5             | 5             | 5             | 0,1          |                  |
| Bauindustrie                         | 8  | 2                                    | 11            | 37            | 46            | 0,6          |                  |
| Holzindustrie                        | 40   | 43                                   | 42            | 44            | 42            | 0,5          |                  |
| Nahrung u. Genussmittelind.          | 43   | 21                                   | 22            | 28            | 30            | 0,4          |                  |
| Textilindustrie                      | 20   | 23                                   | 21            | 18            | 39            | 0,5          |                  |
| Schuh- und Lederindustrie            | 7  | 3                                    | 3             | 3             | 5             | 0,1          |                  |
| NE-Metallindustrie                   | 16   | 26                                   | 57            | 59            | 72            | 0,9          |                  |
| Metalltechnische Industrie           | 292  | 1.182                                | 1.475         | 1.575         | 1.572         | 19,9         |                  |
| Fahrzeugindustrie                    | 35   | 500                                  | 503           | 594           | 766           | 9,7          |                  |
| Elektro- u. Elektronikind.           | 101  | 958                                  | 952           | 1.091         | 1.270         | 16,1         |                  |
| <b>Industrie Insgesamt</b>           | <b>780</b>   | <b>3.545</b>                         | <b>4.104</b>  | <b>4.506</b>  | <b>4.964</b>  | <b>62,9</b>  |                  |
| Gewerbe und Handwerk                 | 876  | 925                                  | 1.048         | 1.232         | 1.299         | 16,5         |                  |
| Information und Consulting           | 981  | 610                                  | 669           | 862           | 830           | 10,5         |                  |
| Handel                               | 319  | 301                                  | 369           | 395           | 381           | 4,8          |                  |
| <b>Unternehmenssektor Insges.</b>    | <b>3.489</b>   | <b>5.693</b>                         | <b>6.778</b>  | <b>7.498</b>  | <b>7.888</b>  | <b>100,0</b> |                  |
| Bundesland <sup>2</sup>              | Anzahl der F&E durchführenden Einheiten <sup>3</sup> | F&E - Ausgaben im Unternehmenssektor |               |               |               |              | Anteil 2017 in % |
|                                      |  | 2011 Mio. EUR                        | 2013 Mio. EUR | 2015 Mio. EUR | 2017 Mio. EUR |              |                  |
| Burgenland                           | 73   | 51                                   | 63            | 70            | 66            | 0,8          |                  |
| Kärnten                              | 170  | 423                                  | 471           | 577           | 586           | 7,4          |                  |
| Niederösterreich                     | 499  | 614                                  | 613           | 626           | 674           | 8,5          |                  |
| Oberösterreich                       | 712  | 1.150                                | 1.532         | 1.624         | 1.949         | 24,7         |                  |
| Salzburg                             | 192  | 178                                  | 210           | 247           | 290           | 3,7          |                  |
| Steiermark                           | 613  | 1.164                                | 1.370         | 1.524         | 1.548         | 19,6         |                  |
| Tirol                                | 236  | 416                                  | 578           | 619           | 608           | 7,7          |                  |
| Vorarlberg                           | 146  | 186                                  | 226           | 277           | 293           | 3,7          |                  |
| Wien                                 | 848  | 1.510                                | 1.716         | 1.935         | 1.875         | 23,8         |                  |
| <b>Österreich Unternehmenssektor</b> | <b>3.489</b>   | <b>5.693</b>                         | <b>6.778</b>  | <b>7.498</b>  | <b>7.888</b>  | <b>100,0</b> |                  |

<sup>1</sup> Umfasst den firmeneigenen Bereich sowie den kooperativen Bereich einschließlich Kompetenzzentren, Geheimgehalten wurde die Gas- und Wärmeversorgungsunternehmen sowie die Fachgruppe der Bekleidungsindustrie

<sup>2</sup> Regionale Zuordnung erfolgt nach dem Bundesland, in dem das Unternehmen seinen Hauptstandort hat.

<sup>3</sup> Im Jahr 2017

Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Erhebung über Forschung und experimentelle Entwicklung 2011 - 2017, Sonderauswertung nach Kammerssystematik

**BESCHÄFTIGTE in F&E 2017 IM UNTERNEHMENSSEKTOR**

 Anzahl der Beschäftigten in F&E in Vollzeitäquivalenten <sup>1</sup>

| Fachverband                          | Anzahl der F&E durchführenden Einheiten <sup>3</sup> | Beschäftigte in F&E (in Vollzeitäquiv.) |               |               |               |                  |
|--------------------------------------|--|---|---------------|---------------|---------------|------------------|
|                                      |  | 2011 Anzahl                             | 2013 Anzahl   | 2015 Anzahl   | 2017 Anzahl   | Anteil 2017 in % |
| Bergwerke u. Stahl                   | 19   | 398                                     | 407           | 451           | 471           | 0,9              |
| Mineralölindustrie                   | 4  | 81                                      | 46            | 100           | 92            | 0,2              |
| Stein- u. keramische Industrie       | 39   | 240                                     | 257           | 281           | 266           | 0,5              |
| Glasindustrie                        | 8  | 396                                     | 390           | 397           | 439           | 0,8              |
| Chemische Industrie                  | 118  | 3.784                                   | 3.465         | 3.588         | 3.974         | 7,6              |
| Papierindustrie                      | 13   | 88                                      | 84            | 75            | 84            | 0,2              |
| Propak                               | 12   | 49                                      | 48            | 56            | 53            | 0,1              |
| Bauindustrie                         | 8  | 12                                      | 33            | 75            | 102           | 0,2              |
| Holzindustrie                        | 40   | 394                                     | 361           | 306           | 331           | 0,6              |
| Nahrung u. Genussmittelind.          | 43   | 250                                     | 248           | 238           | 248           | 0,5              |
| Textilindustrie                      | 20   | 234                                     | 229           | 178           | 284           | 0,5              |
| Schuh- und Lederindustrie            | 7  | 15                                      | 15            | 40            | 67            | 0,1              |
| NE-Metallindustrie                   | 16   | 179                                     | 256           | 317           | 351           | 0,7              |
| Metalltechnische Industrie           | 292  | 7.707                                   | 9.223         | 9.767         | 10.258        | 19,5             |
| Fahrzeugindustrie                    | 35   | 3.504                                   | 2.855         | 2.975         | 3.618         | 6,9              |
| Elektro- u. Elektronikind.           | 101  | 6.143                                   | 6.214         | 6.740         | 7.859         | 15,0             |
| <b>Industrie Insgesamt</b>           | <b>780</b>   | <b>23.473</b>                           | <b>24.161</b> | <b>25.623</b> | <b>28.511</b> | <b>54,3</b>      |
| Gewerbe und Handwerk                 | 876  | 8.109                                   | 8.962         | 9.952         | 10.187        | 19,4             |
| Information und Consulting           | 981  | 5.995                                   | 6.910         | 8.590         | 8.362         | 15,9             |
| Handel                               | 319  | 1.749                                   | 1.962         | 2.100         | 1.972         | 3,8              |
| <b>Unternehmenssektor Insges.</b>    | <b>3.489</b>   | <b>42.098</b>                           | <b>46.412</b> | <b>50.534</b> | <b>52.478</b> | <b>100,0</b>     |
| Bundesland <sup>2</sup>              | Anzahl der F&E durchführenden Einheiten <sup>3</sup> | Beschäftigte in F&E (in Vollzeitäquiv.) |               |               |               |                  |
|                                      |  | 2011 Anzahl                             | 2013 Anzahl   | 2015 Anzahl   | 2017 Mio. EU  | Anteil 2017 in % |
| Burgenland                           | 73   | 529                                     | 644           | 687           | 710           | 1,4              |
| Kärnten                              | 170  | 2.641                                   | 2.808         | 3.089         | 3.210         | 6,1              |
| Niederösterreich                     | 499  | 4.623                                   | 4.792         | 5.174         | 5.401         | 10,3             |
| Oberösterreich                       | 712  | 8.794                                   | 10.351        | 11.452        | 12.016        | 22,9             |
| Salzburg                             | 192  | 1.676                                   | 1.839         | 1.993         | 2.414         | 4,6              |
| Steiermark                           | 613  | 8.630                                   | 9.378         | 10.437        | 11.294        | 21,5             |
| Tirol                                | 236  | 2.987                                   | 3.363         | 3.541         | 3.987         | 7,6              |
| Vorarlberg                           | 146  | 1.691                                   | 1.867         | 2.225         | 2.388         | 4,5              |
| Wien                                 | 848  | 10.525                                  | 11.369        | 11.935        | 11.058        | 21,1             |
| <b>Österreich Unternehmenssektor</b> | <b>3.489</b>   | <b>42.098</b>                           | <b>46.412</b> | <b>50.534</b> | <b>52.478</b> | <b>100,0</b>     |

<sup>1</sup> Umfasst den firmeneigenen Bereich sowie den kooperativen Bereich einschließlich Kompetenzzentren, Geheimgehalten wurde die Gas- und Wärmeversorgungsunternehmen sowie die Fachgruppe der Bekleidungsindustrie

<sup>2</sup> Regionale Zuordnung erfolgt nach dem Bundesland, in dem das Unternehmen seinen Hauptstandort hat.

<sup>3</sup> Im Jahr 2017

Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Erhebung über Forschung und experimentelle Entwicklung 2011 - 2017, Sonderauswertung nach Kammersystematik

**FORSCHUNGSQUOTE 2018**

Internationaler Vergleich

| Land                     | Interne F&E-Ausgaben in Mrd. EUR | Anteil des Leistungssektors in %: <sup>1</sup> |              |                 | Forschungsquote |
|--------------------------|----------------------------------|--|--------------|-----------------|-----------------|
|                          |                                  | Unternehmenssektor                             | Staatssektor | Hochschulsektor |                 |
| Österreich <sup>2</sup>  | 12,2                             | 69,9   | 7,1          | 22,4            | 3,17            |
| Belgien                  | 12,7                             | 70,5   | 9,5          | 19,4            | 2,76            |
| Bulgarien                | 0,4                              | 71,9   | 22,1         | 5,4             | 0,76            |
| Tschechische Republik    | 4,0                              | 61,9   | 16,4         | 21,5            | 1,93            |
| Dänemark                 | 9,1                              | 64,3   | 3,0          | 32,4            | 3,03            |
| Deutschland              | 104,8                            | 68,8   | 13,5         | 17,7            | 3,13            |
| Estland                  | 0,4                              | 42,3   | 11,4         | 44,5            | 1,40            |
| Irland                   | 3,7                              | 74,7   | 4,3          | 21,0            | 1,15            |
| Griechenland             | 2,2                              | 48,3   | 22,3         | 28,4            | 1,18            |
| Spanien                  | 14,9                             | 56,5   | 16,8         | 26,4            | 1,24            |
| Frankreich               | 51,8                             | 65,4   | 12,5         | 20,5            | 2,20            |
| Kroatien                 | 0,5                              | 48,0   | 19,9         | 32,0            | 0,97            |
| Italien                  | 24,6                             | 62,1   | 12,7         | 23,5            | 1,39            |
| Zypern                   | 0,1                              | 36,9   | 9,6          | 41,9            | 0,55            |
| Lettland                 | 0,2                              | 24,9   | 22,8         | 52,4            | 0,64            |
| Litauen                  | 0,4                              | 41,8   | 22,2         | 35,9            | 0,94            |
| Luxemburg                | 0,7                              | 55,8   | 23,8         | 20,4            | 1,21            |
| Ungarn                   | 2,1                              | 75,6   | 10,9         | 12,7            | 1,53            |
| Malta                    | 0,1                              | 60,9   | 1,3          | 37,8            | 0,57            |
| Niederlande              | 16,7                             | 67,1   | 5,8          | 27,2            | 2,16            |
| Polen                    | 6,0                              | 66,1   | 1,9          | 31,7            | 1,21            |
| Portugal                 | 2,8                              | 51,4   | 5,3          | 41,6            | 1,36            |
| Rumänien                 | 1,0                              | 59,3   | 30,6         | 9,8             | 0,50            |
| Slowenien                | 0,9                              | 74,2   | 13,6         | 11,9            | 1,95            |
| Slowakei                 | 0,8                              | 54,1   | 21,2         | 24,3            | 0,84            |
| Finnland                 | 6,4                              | 65,7   | 8,3          | 25,2            | 2,75            |
| Schweden                 | 15,6                             | 71,0   | 3,6          | 25,3            | 3,32            |
| Vereinigtes Königreich   | 41,3                             | 69,1   | 6,1          | 22,5            | 1,70            |
| EU 27 (ab 2020)          | 295,3                            | 66,4   | 11,4         | 21,7            | 2,19            |
| EU 28                    | 336,5                            | 66,7   | 10,7         | 21,8            | 2,12            |
| Norwegen                 | 7,6                              | 51,5   | 13,9         | 34,6            | 2,06            |
| Schweiz (2017)           | 19,8                             | 71,0   | 0,8          | 28,2            | 3,29            |
| Russland                 | 13,9                             | 55,6   | 34,4         | 9,7             | 0,99            |
| USA (2017)               | 480,9                            | 18,7   | 29,7         | 49,6            | 2,78            |
| China o. Hongkong (2017) | 230,8                            | 26,4   | 11,3         | 60,8            | 2,15            |
| Japan (2017)             | 138,2                            | 36,7   | 27,0         | 36,2            | 3,20            |

<sup>1</sup> Ohne den privaten Organisationen ohne Erwerbszweck

<sup>2</sup> Werte der Eurostat können aktualitätsbedingt von jenen der Statistik-Austria abweichen.

Quelle: EUROSTAT, Hauptindikatoren bzw. Innerbetriebliche F&amp;E-Ausgaben nach Leistungssektoren, rd\_e\_gerdtot, Aktualisierung 18.03.2020

## ENERGIEBILANZ FÜR ÖSTERREICH

Bruttoinlandsverbrauch nach Energieträgern

| Bruttoinlandsverbrauch nach Energieträgern | in Peta Joule <sup>3</sup> |              |              |              |              |              |              |
|--|----------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|  | 1990                       | 2000         | 2010         | 2015         | 2016         | 2017         | 2018         |
| Erzeugung                                  | 341                        | 413          | 507          | 512          | 524          | 529          | 502          |
| Import                                     | 776                        | 926          | 1.259        | 1.261        | 1.333        | 1.343        | 1.327        |
| Bestandsveränd. (Lager)                    | -13                        | 12           | 36           | 48           | 17           | -3           | 7            |
| Export                                     | 51                         | 125          | 343          | 410          | 448          | 411          | 412          |
| <b>Bruttoinlandsverbrauch</b>              | <b>1.052</b>               | <b>1.225</b> | <b>1.458</b> | <b>1.411</b> | <b>1.426</b> | <b>1.457</b> | <b>1.423</b> |
| <i>Nach Energieträger</i>                  |                            |              |              |              |              |              |              |
| Kohle                                      | 172                        | 153          | 142          | 137          | 128          | 131          | 116          |
| Erdöl                                      | 444                        | 513          | 546          | 502          | 513          | 514          | 522          |
| Gas  | 219                        | 276          | 340          | 288          | 298          | 326          | 310          |
| Wasserkraft <sup>1</sup>                   | 112                        | 146          | 155          | 191          | 192          | 190          | 195          |
| Erneuerbare Energie <sup>2</sup>           | 106                        | 137          | 276          | 294          | 295          | 297          | 282          |
| <i>Energetischer Endverbrauch</i>          |                            |              |              |              |              |              |              |
| Umwandlungseinsatz                         | 774                        | 804          | 873          | 882          | 868          | 886          | 883          |
| Umwandlungsausstoß                         | 669                        | 711          | 759          | 787          | 775          | 786          | 791          |
| Verbrauch d. Sektors Energie               | 105                        | 106          | 126          | 117          | 105          | 118          | 102          |
| Nichtenergetischer Verbrauch               | 65                         | 72           | 76           | 76           | 79           | 71           | 78           |
| <b>Energetisch. Endverbrauch</b>           | <b>763</b>                 | <b>936</b>   | <b>1.116</b> | <b>1.096</b> | <b>1.124</b> | <b>1.141</b> | <b>1.126</b> |

<sup>1</sup> Wasserkraft inkl. Elektrische Energie, Wind und Photovoltaik

<sup>2</sup> Umgebungswärme, Brennholz, Brennbare Abfälle, Biogene Brenn- u. Treibstoffe

<sup>3</sup> 1 Peta Joule = 1000 Tera Joule = 1000 000 000 000 000 Joule = 277 778 MW/h

## BRUTTOINLANDSVERBRAUCH NACH ENERGIETRÄGERN

in Peta Joule <sup>3</sup>

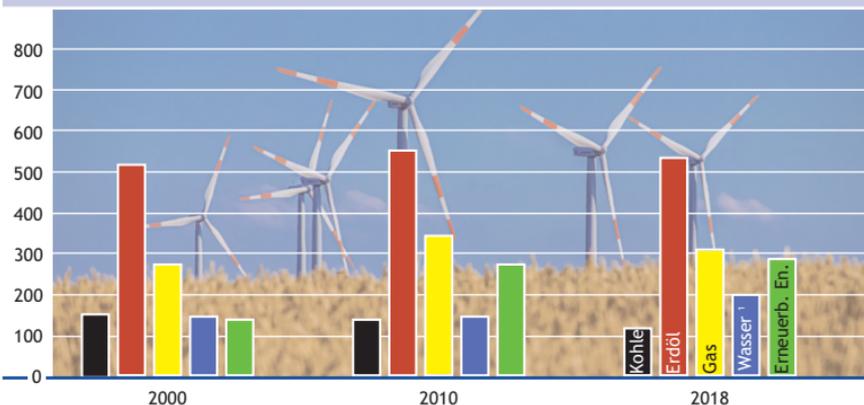


Foto: Alexander Droege

Quelle: STATISTIK AUSTRIA, Energiebilanz 2019

---

Die Tabellen des vorliegenden Kennzahlenheftes finden Sie gemeinsam mit vielen weiteren industriepolitischen Informationen - wie beispielsweise die Broschüre "[Industrie aktuell](#)" oder den aktuellen [Leistungsbericht](#) - auf der Homepage der BUNDESSPARTE INDUSTRIE unter:

<https://wko.at/industrie>

---