

# Inhalt

## Vorwort

|   |           |
|---|-----------|
| PIAAC 2023 im Zeichen des gesellschaftlichen Wandels.....   | 7         |
| <b>PIAAC 2023 – zentrale Befunde .....</b>  | <b>9</b>  |
| <b>1 PIAAC im Überblick .....</b>   | <b>13</b> |
| 1.1 Teilnehmende Länder .....   | 14        |
| 1.2 Internationale und nationale Organisationsstruktur von PIAAC .....  | 15        |
| 1.3 Durchführung von PIAAC .....  | 15        |
| 1.3.1 Qualität von PIAAC .....  | 16        |
| 1.3.2 Erhebungsdesign und Durchführung .....  | 16        |
| 1.3.3 Datenaufbereitung und Erstellung der Datenprodukte .....  | 18        |
| 1.4 Rückblick auf PIAAC Zyklus 1 .....  | 19        |
| 1.5 Inhalte des vorliegenden Berichts .....   | 21        |
| <b>2 Die in PIAAC gemessenen Kompetenzen.....</b>   | <b>23</b> |
| 2.1 Rahmenkonzeptionen und Stufenbeschreibungen der Kompetenzen .....   | 23        |
| 2.1.1 Lesekompetenz .....   | 24        |
| 2.1.2 Alltagsmathematische Kompetenz .....  | 29        |
| 2.1.3 Adaptives Problemlösen .....  | 34        |
| 2.2 Durchführung der Kompetenzmessung .....   | 38        |
| <b>3 Grundlegende Kompetenzen der Erwachsenenbevölkerung.....</b>   | <b>41</b> |
| 3.1 Lesekompetenz, alltagsmathematische Kompetenz und adaptives Problemlösen im internationalen Vergleich ..... | 43        |
| 3.1.1 Mittlere Kompetenzen im internationalen Vergleich .....   | 44        |
| 3.1.2 Prozentuale Verteilung auf Kompetenzstufen im internationalen Vergleich .....                             | 50        |
| 3.2 Lesekompetenz und alltagsmathematische Kompetenz im Zeitvergleich .....                                     | 56        |
| <b>4 Grundlegende Kompetenzen in verschiedenen Bevölkerungsgruppen.....</b>                                     | <b>63</b> |
| 4.1 Grundlegende Kompetenzen und Alter .....  | 64        |
| 4.1.1 Kompetenzunterschiede zwischen Altersgruppen im internationalen Vergleich .....                           | 65        |
| 4.1.2 Kompetenzunterschiede zwischen Altersgruppen in Deutschland .....   | 67        |
| 4.1.3 Kompetenzen und Altersgruppen in Deutschland im Zeitvergleich .....                                       | 70        |
| 4.1.4 Kompetenzen und Geburtskohorten in Deutschland im Zeitvergleich .....                                     | 71        |
| 4.2 Grundlegende Kompetenzen von Frauen und Männern .....   | 72        |
| 4.2.1 Kompetenzunterschiede zwischen Frauen und Männern im internationalen Vergleich .....                      | 72        |

|          |   |            |
|----------|---|------------|
| 4.2.2    | Kompetenzunterschiede zwischen Frauen und<br>Männern in Deutschland .....   | 74         |
| 4.2.3    | Kompetenzen von Frauen und Männern in<br>Deutschland im Zeitvergleich .....   | 75         |
| 4.3      | Grundlegende Kompetenzen der im Inland und Ausland<br>geborenen Bevölkerung.....  | 76         |
| 4.3.1    | Kompetenzunterschiede zwischen der im Inland und<br>im Ausland geborenen Bevölkerung im<br>internationalen Vergleich..... | 77         |
| 4.3.2    | Kompetenzunterschiede zwischen der in<br>Deutschland und im Ausland geborenen Bevölkerung .....                           | 79         |
| 4.3.3    | Kompetenzen der in Deutschland und im Ausland<br>geborenen Bevölkerung im Zeitvergleich.....                              | 81         |
|          | Exkurs: Differenziertere Beschreibung der<br>Lesekompetenz nach Zuwanderungshintergrund .....                             | 82         |
| 4.4      | Schlussbetrachtung.....   | 84         |
| <b>5</b> | <b>Grundlegende Kompetenzen und Bildungsabschlüsse .....</b>  | <b>87</b>  |
| 5.1      | Messung von Bildungsabschlüssen und ihre Verteilung in<br>PIAAC Deutschland.....  | 88         |
| 5.2      | Kompetenzunterschiede zwischen Bildungsabschlüssen im<br>internationalen Vergleich.....                                   | 91         |
| 5.3      | Kompetenzunterschiede zwischen Bildungsabschlüssen in<br>Deutschland .....  | 94         |
| 5.4      | Kompetenzen und Bildungsabschlüsse in Deutschland im<br>Zeitvergleich .....   | 99         |
|          | Exkurs: Soziale Herkunft und grundlegende Kompetenzen .....   | 102        |
| 5.5      | Schlussbetrachtung.....   | 104        |
| <b>6</b> | <b>Grundlegende Kompetenzen auf dem Arbeitsmarkt .....</b>  | <b>107</b> |
| 6.1      | Grundlegende Kompetenzen und Erwerbsstatus.....   | 108        |
| 6.1.1    | Kompetenzunterschiede nach Erwerbsstatus im<br>internationalen Vergleich.....   | 109        |
| 6.1.2    | Kompetenzunterschiede nach Erwerbsstatus in<br>Deutschland .....  | 112        |
| 6.1.3    | Kompetenzen und Erwerbsstatus in Deutschland im<br>Zeitvergleich .....  | 117        |
| 6.2      | Grundlegende Kompetenzen und Einkommen .....  | 118        |
| 6.2.1    | Kompetenzen und Einkommen im internationalen<br>Vergleich.....  | 119        |
| 6.2.2    | Kompetenzen und Einkommen in Deutschland.....   | 121        |
| 6.3      | Schlussbetrachtung.....   | 124        |
|          | Literatur .....   | 127        |
|          | Abbildungsverzeichnis .....   | 134        |
|          | Tabellenverzeichnis .....   | 137        |
|          | Abkürzungsverzeichnis .....   | 138        |