

Errata

BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung long

Ab sofort stehen aktualisierte Forschungsdaten des BIBB-Qualifizierungspanels long zur Verfügung:

Der neue Datensatz ist unter dem DOI [doi:10.7803/371.1120.1.2.10](https://doi.org/10.7803/371.1120.1.2.10) registriert.

Gegenüber der Vorversion ([doi:10.7803/371.1119.1.2.10](https://doi.org/10.7803/371.1119.1.2.10)) gab es folgende Änderungen:

- Die Daten für das Jahr 2020 wurden ergänzt.
- Die lfd wurde systemfrei neu vergeben und entspricht nicht der aus der Vorversion.
- Im long Datensatz sind 21 neue Variablen verfügbar:
 - * di001_11 (Nutzung Technologie: von der Bedienung durch Beschäftigte autonome Technologien)
 - * di001_4n (ab 2020: Nutzung digitaler Technologien: auf Vernetzung mit Kunden bezogene Technologien)
 - * di001_5n (ab 2020: Nutzung digitaler Technologien: auf Vernetzung mit Lieferanten bezogene Technologien)
 - * di001_6n (ab 2020: Nutzung digitaler Technologien: personal-/arbeitsorganisationsbezogene)
 - * di001_7n (ab 2020: Nutzung digitaler Technologien: für Speicherung/Verarbeitung großer Daten)
 - * di001_8n (ab 2020: Nutzung dig. Technologien: die sich auf Datensicherheit/-schutz beziehen)
 - * di001_11n (ab 2020: Nutzung dig. Technologien: von der Bedienung durch Beschäftigte autonome Technologien)
→ Ab 2020 haben die Variablen di001* drei statt zwei Antwortkategorien. Der long Datensatz enthält je beide Varianten.
 - * ps039 (Anzahl Beschäftigter mit Bachelorabschluss) → bisher long2
 - * ps039_imp (Anzahl Beschäftigter mit Bachelorabschluss imputiert) → bisher long2
 - * ps040 (Anzahl Werk- oder Dienstvertragsnehmer)
 - * ps041 (Anzahl Praktikanten/FWJler)
 - * ps044 (Anzahl Beschäftigte mit amtlich anerkannter Schwerbehinderung)
 - * mi001a (Anzahl Beschäftigte mit Migrationshintergrund)
 - * mi002_einf (Anzahl Beschäftigte mit Migrationshintergrund mit einfachen Tätigkeiten)
 - * mi002_qual (Anzahl Beschäftigte mit Migrationshintergrund mit qualifizierten Tätigkeiten)
 - * mi002_hoch (Anzahl Beschäftigte mit Migrationshintergrund mit hochqualifizierten Tätigkeiten)
 - * be022_1 (Entwicklung... Geschäftsvolumen)

- * be022_2 (Entwicklung... Auslandsumsatz)
- * be022_3 (Entwicklung... Investitionssumme)
- * be022_4 (Entwicklung... Investitionen in digitale Technologien)
- * cv (Betrieb vor Juni 2020, d. h. vor Corona Lockdown befragt) → Die Variable ist zwar nur für 2020 gefüllt, ist aber dennoch im long Datensatz enthalten, um kontrollieren zu können, welche Betriebe zum Befragungszeitraum noch nicht vom Corona Lockdown betroffen sein konnten
- Im long2 Datensatz sind 28 neue Variablen verfügbar:
 - * ab091 (Auszubildende mit dualem Studium)
 - * ab092 (Anzahl Auszubildende mit dualem Studium)
 - * pb020_1 (Anzahl der wieder zu besetzenden Arbeitsstellen)
 - * pb020_1_imp (Anzahl der wieder zu besetzenden Arbeitsstellen imputiert)
 - * pb020_2 (Anzahl der neu geschaffenen Arbeitsstellen)
 - * pb020_2_imp (Anzahl der neu geschaffenen Arbeitsstellen imputiert)
 - * pb022 (Interne Besetzung frei gewordener Arbeitsstellen)
 - * pb023 (Anzahl interner Besetzungen frei gewordener Arbeitsstellen)
 - * pb023_imp (Anzahl interner Besetzungen frei gewordener Arbeitsstellen imputiert)
 - * di001_9 (Nutzung Technologie: digitale Informations- und Kommunikationstechnologie)
 - * di001_12 (Nutzung Technologie: Portable digitale Informations- und Kommunikationstechnologie)
 - * di001_10 (Nutzung Technologie: Web-2.0-Anwendungen, Internet-Foren, Blogs)
 - * di001_13 (Nutzung Technologie: Sensorbasierte computergesteuerte Anlagen)
 - * di001_14 (Nutzung Technologie: Eigenes Angebot oder Nutzung von Smart Services)
 - * di001_15 (Nutzung Technologie: Individuelle Sicherheitstechnologien)
 - * di001_16 (Nutzung Technologie: Digitale Hilfsmittel für körperlich Beeinträchtigte)
 - * di001_17 (Nutzung Technologie: Einsatz künstlicher Intelligenz und maschinelles Lernen)
 - * be029_einf1 (Wöchentliche Arbeitszeit Vollzeitbeschäftigter: einfache Tätigkeit)
 - * be029_qual1 (Wöchentliche Arbeitszeit Vollzeitbeschäftigter: qualifizierte Tätigkeit)
 - * be029_hoch1 (Wöchentliche Arbeitszeit Vollzeitbeschäftigter: hochqualifizierte Tätigkeit)
 - * be001_*_3k (betriebliche Regelungen: Variablen mit 3 Kategorien)
- Zur Harmonisierung über die Zeit wurden für 2020 die Variablen be001* angepasst. Die Antwortkategorien 1: ja, für alle Beschäftigten und 2: ja, für einen Teil der Beschäftigten wurden zu 1: Ja kombiniert. Die Originalvariablen stehen im long2 zur Verfügung und haben das Präfix _3k.
- Die Variablen be001* fehlten bisher für 2018, die entsprechenden Werte wurden ergänzt und harmonisiert. Die Originalvariablen stehen im long2 zur Verfügung und haben das Präfix _3k.
- Die Variablen be001* fehlten bisher für 2019, die entsprechenden Werte wurden ergänzt und harmonisiert. Die Originalvariablen stehen im long2 zur Verfügung und haben das Präfix _3k.
- Die Variablen mo003* und mo004* wurden aus dem Querschnittsdatsatz für das Jahr 2019 entfernt, da diese den Variablen be001* entsprechen.

- Bei den Variablen be026_einf_imp, be026_qual, be026_qual_imp, be026_hoch und be026_hoch_imp wurden für das Jahr 2018 einige Fälle von -1 "Filter" auf -6 "Filter", da die Frage keinen Filter enthält.
-

März 2022

Der neue Datensatz ist unter dem DOI [doi:10.7803/371.1119.1.2.10](https://doi.org/10.7803/371.1119.1.2.10) registriert.

Gegenüber der Vorversion ([doi:10.7803/371.1117.1.2.10](https://doi.org/10.7803/371.1117.1.2.10)) gab es folgende Änderungen:

- Die Daten für die Jahre 2018 und 2019 wurden ergänzt.
- Für die Jahre 2013 und 2014 wurden Fälle gelöscht (66), die in der laufenden (2014) oder einer früheren Welle (2013 und 2014) erloschen waren. Da diese Fälle auf den inhaltlichen Variablen keine gültigen Werte haben (sondern den Wert -11. Filter (Betrieb erloschen)), hat die Änderung keine Auswirkungen auf etwaige Analysen. Zudem wurde harmonisiert, dass die übrigen 28 erloschenen Fälle in allen Variablen den Wert -11. Filter (Betrieb erloschen) aufweisen. Schließlich wurden auch die entsprechenden Querschnittsdatsätze angepasst und als Version v2.0 gespeichert.
- Ein Betrieb wurde bisher nicht korrekt über die Zeit zusammengespielt. Dieser Fehler wurde korrigiert.
- Im long Datensatz sind acht neue Variablen verfügbar:
 - ab039 (Anzahl Azubis: Antritt zur Abschlussprüfung)
 - ab041 (Anzahl Azubis: Bestandene Abschlussprüfung)
 - ab043_1 (Vom Betrieb unbefristet übernommene Azubis, Anzahl)
 - ab043_2 (Vom Betrieb befristet übernommene Azubis, Anzahl)
 - ab043_3 (Betrieb auf eigenen Wunsch verlassen, Anzahl)
 - ab043_4 (Betriebsbedingt nicht übernommen, Anzahl)
 - ab043_5 (Wg. Prüfungsnoten nicht übernommen, Anzahl)
 - ➔ Ab 2019 erfolgt die Abfrage dieser Variablen nicht mehr getrennt für Auszubildende in kaufm.-verwaltend und gewerbl.-techn. Ausbildungsberufen, sondern zusammen. Diese kombinierte Variable wurde für die Vorjahre nachgebildet.
 - be018_2k (Höhe des Geschäftsvolumens, kategorisiert)
 - ➔ Ab 2019 wird das Geschäftsvolumen nur noch kategorial abgefragt. Die kategoriale Variable wurde für die Vorjahre nachgebildet.
- Bei der Variable wurde die Kategorie 9997 (9997. 2011 nicht abgefragt) in 99997 (99997. 2011 nicht abgefragt) umcodiert damit die Sonderkategorie weiterhin größer ist als der maximale, gültige Wert der Variable.
- Bei den Datensatznamen wurde der Teil „11bis17_“ gestrichen.