

Zitation

BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2011-2024

Jede Arbeit, die einen im BIBB-FDZ verfügbaren Datensatz nutzt oder sich darauf bezieht, muss eine dieser Quelle in Form einer bibliographischen Zitation im Literaturverzeichnis oder in der Fußnote enthalten. Wir bitten hierbei auf die richtige (genutzte) Datensatzversion zu achten – erkennbar an den letzten beiden Stellen der DOI-Nummer. Die DOI-Nummern früherer Datensatzversionen und deren Gültigkeitszeitraum finden Sie auf unseren Internetseiten.

Zusätzlich zu der Zitation der Forschungsdaten selbst empfehlen wir zudem den Verweis auf die entsprechenden BIBB-FDZ Daten- und Methodenberichte.

Titel des Datensatzes:	Kurzform (deutsch):	Kurzform (englisch):
BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2011 bis 2024 long	BIBB-Qualifizierungspanel 2011 bis 2024 long	BIBB Training Panel 2011 to 2024 long
Englischer Titel des Datensatzes: BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2011 to 2024 long		
BIBB-FDZ Daten- und Methodenbericht: Friedrich, Anett; Ord, Kevin (2020): BIBB-Qualifizierungspanel 2011 bis 2017 long. BIBB-FDZ Daten- und Methodenberichte Nr. 4/2020. Bonn: BIBB. ISSN 2190-300X		DOI (GWA): doi:10.7803/371.1124.1.2.10
Bibliographische Zitation des Datensatzes: Friedrich, Anett; Gerhards, Christian; Mohr, Sabine; Troltsch, Klaus; Weis, Kathrin (2026): BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2011 bis 2024 long. GWA_1.0; Forschungsdatenzentrum im BIBB (Hrsg., Datenzugang); Bonn: Bundesinstitut für Berufsbildung. doi:10.7803/371.1124.1.2.10		
Zitation des Datensatzes in Textform: Diese Arbeit nutzt Daten des BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2011 bis 2024 long, doi:10.7803/371.1124.1.2.10 . Die Studie wurde vom Bundesinstitut für Berufsbildung durchgeführt. Der Datenzugang erfolgte über Datenfernverarbeitung oder einen Gastwissenschaftler-aufenthalt beim Forschungsdatenzentrums im Bundesinstitut für Berufsbildung (BIBB-FDZ).		
Bibliographic citation of the data: Friedrich, Anett; Gerhards, Christian; Mohr, Sabine; Troltsch, Klaus; Weis, Kathrin (2026): BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2011 to 2024 long. GWA_1.0; Research Data Centre at BIBB (ed., data access); Bonn: Federal Institute for Vocational Education and Training. doi:10.7803/371.1124.1.2.10		

Citation of the data set in text form:

This paper uses data from the BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2011 to 2024 long, [doi:10.7803/371.1124.1.2.10](https://doi.org/10.7803/371.1124.1.2.10). The Survey was conducted by the Federal Institute for Vocational Education and Training (BIBB). The data access was provided via Remote Data Access or On-site Use in Bonn at the Data Research Centre at the Federal Institute for Vocational Training and Education (BIBB-FDZ).

Titel des Datensatzes: BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2024	Kurzform (deutsch): BIBB-Qualifizierungspanel 2024	Kurzform (englisch): BIBB Training Panel 2024
Englischer Titel des Datensatzes: BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2024		
BIBB-FDZ Daten- und Methodenbericht: Gerhards, Christian; Friedrich, Anett (2023): BIBB-Qualifizierungspanel 2021. BIBB-FDZ Daten- und Methodenberichte Nr. 3/2023. Bonn: BIBB. ISSN 2190-300X		DOI (GWA): doi:10.7803/371.24.1.2.10
Bibliographische Zitation des Datensatzes: Gerhards, Christian; Mohr, Sabine; Weis, Kathrin (2026): BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2024. GWA_1.0; Forschungsdatenzentrum im BIBB (Hrsg., Datenzugang); Bonn: Bundesinstitut für Berufsbildung. doi:10.7803/371.24.1.2.10		
Zitation des Datensatzes in Textform: Diese Arbeit nutzt Daten des BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2024, doi:10.7803/371.24.1.2.10 . Die Studie wurde vom Bundesinstitut für Berufsbildung durchgeführt. Der Datenzugang erfolgte über Datenfernverarbeitung oder einen Gastwissenschaftleraufenthalt beim Forschungsdatenzentrums im Bundesinstitut für Berufsbildung (BIBB-FDZ).		
Bibliographic citation of the data: Gerhards, Christian; Mohr, Sabine; Weis, Kathrin (2026): BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2024. GWA_1.0; Research Data Centre at BIBB (ed., data access); Bonn: Federal Institute for Vocational Education and Training. doi:10.7803/371.24.1.2.10		
Citation of the data set in text form: This paper uses data from the BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2024, doi:10.7803/371.24.1.2.10 . The Survey was conducted by the Federal Institute for Vocational Education and Training (BIBB). The data access was provided via Remote Data Access or On-site Use in Bonn at the Data Research Centre at the Federal Institute for Vocational Training and Education (BIBB-FDZ).		

Titel des Datensatzes: BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2023	Kurzform (deutsch): BIBB-Qualifizierungspanel 2023	Kurzform (englisch): BIBB Training Panel 2023
Englischer Titel des Datensatzes: BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2023		
BIBB-FDZ Daten- und Methodenbericht: Gerhards, Christian; Friedrich, Anett (2023): BIBB-Qualifizierungspanel 2021. BIBB-FDZ Daten- und Methodenberichte Nr. 3/2023. Bonn: BIBB. ISSN 2190-300X		DOI (GWA): doi:10.7803/371.23.1.2.10

Bibliographische Zitation des Datensatzes: Gerhards, Christian; Mohr, Sabine; Weis, Kathrin (2025): BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2023. GWA_1.0; Forschungsdatenzentrum im BIBB (Hrsg., Datenzugang); Bonn: Bundesinstitut für Berufsbildung. doi:10.7803/371.23.1.2.10
Zitation des Datensatzes in Textform: Diese Arbeit nutzt Daten des BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2023, doi:10.7803/371.23.1.2.10 . Die Studie wurde vom Bundesinstitut für Berufsbildung durchgeführt. Der Datenzugang erfolgte über Datenfernverarbeitung oder einen Gastwissenschaftleraufenthalt beim Forschungsdatenzentrums im Bundesinstitut für Berufsbildung (BIBB-FDZ).
Bibliographic citation of the data: Gerhards, Christian; Mohr, Sabine; Weis, Kathrin (2025): BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2023. GWA_1.0; Research Data Centre at BIBB (ed., data access); Bonn: Federal Institute for Vocational Education and Training. doi:10.7803/371.23.1.2.10
Citation of the data set in text form: This paper uses data from the BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2023, doi:10.7803/371.23.1.2.10 . The Survey was conducted by the Federal Institute for Vocational Education and Training (BIBB). The data access was provided via Remote Data Access or On-site Use in Bonn at the Data Research Centre at the Federal Institute for Vocational Training and Education (BIBB-FDZ).

Titel des Datensatzes: BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2022	Kurzform (deutsch): BIBB-Qualifizierungspanel 2022	Kurzform (englisch): BIBB Training Panel 2022
Englischer Titel des Datensatzes: BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2022		
BIBB-FDZ Daten- und Methodenbericht: Gerhards, Christian; Friedrich, Anett (2023): BIBB-Qualifizierungspanel 2021. BIBB-FDZ Daten- und Methodenberichte Nr. 3/2023. Bonn: BIBB. ISSN 2190-300X	DOI (GWA): doi:10.7803/371.22.1.2.10	
Bibliographische Zitation des Datensatzes: Gerhards, Christian; Mohr, Sabine; Weis, Kathrin (2025): BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2022. GWA_1.0; Forschungsdatenzentrum im BIBB (Hrsg., Datenzugang); Bonn: Bundesinstitut für Berufsbildung. doi:10.7803/371.22.1.2.10		
Zitation des Datensatzes in Textform: Diese Arbeit nutzt Daten des BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2022, doi:10.7803/371.22.1.2.10 . Die Studie wurde vom Bundesinstitut für Berufsbildung durchgeführt. Der Datenzugang erfolgte über Datenfernverarbeitung oder einen Gastwissenschaftleraufenthalt beim Forschungsdatenzentrums im Bundesinstitut für Berufsbildung (BIBB-FDZ).		
Bibliographic citation of the data: Gerhards, Christian; Mohr, Sabine; Weis, Kathrin (2025): BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2022. GWA_1.0; Research Data Centre at BIBB (ed., data access); Bonn: Federal Institute for Vocational Education and Training. doi:10.7803/371.22.1.2.10		
Citation of the data set in text form: This paper uses data from the BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2022, doi:10.7803/371.22.1.2.10 . The Survey was conducted by the Federal Institute for Vocational Education and Training (BIBB). The data access was provided via Remote Data		

Access or On-site Use in Bonn at the Data Research Centre at the Federal Institute for Vocational Training and Education (BIBB-FDZ).

Titel des Datensatzes: Vignettenmodul „Fähigkeiten und Ethnizität von Ausbildungsplatzbewerber/-innen“ im BIBB-Qualifizierungspanel 2021	Kurzform (deutsch): Vignettenmodul BIBB-Qualifizierungspanel 2021	Kurzform (englisch): Vignette module BIBB Training Panel 2021
Englischer Titel des Datensatzes: Vignette module "Skills and ethnicity of training place applicants" in the BIBB Training Panel 2021		
BIBB-FDZ Daten- und Methodenbericht: Minssen, Luisa; Friedrich, Anett (2025): Vignettenmodul „Fähigkeiten und Ethnizität von Ausbildungsplatzbewerber/-innen“ im BIBB-Qualifizierungspanel 2021. BIBB-FDZ Daten- und Methodenberichte Nr. 2/2025. Bonn: BIBB. ISSN 2190-300X		DOI (GWA): doi:10.7803/371.21.2.2.10
Bibliographische Zitation des Datensatzes: Gerhards, Christian; Mohr, Sabine; Weis, Kathrin (2025): Vignettenmodul „Fähigkeiten und Ethnizität von Ausbildungsplatzbewerber/-innen“ im BIBB-Qualifizierungspanel 2021. GWA_1.0; Forschungsdatenzentrum im BIBB (Hrsg., Datenzugang); Bonn: Bundesinstitut für Berufsbildung. doi:10.7803/371.21.2.2.10		
Zitation des Datensatzes in Textform: Diese Arbeit nutzt Daten des Vignettenmodul „Fähigkeiten und Ethnizität von Ausbildungsplatzbewerber/-innen“ im BIBB-Qualifizierungspanel 2021, doi:10.7803/371.21.2.2.10 . Die Studie wurde vom Bundesinstitut für Berufsbildung durchgeführt. Der Datenzugang erfolgte über Datenfernverarbeitung oder einen Gastwissenschaftleraufenthalt beim Forschungsdatenzentrums im Bundesinstitut für Berufsbildung (BIBB-FDZ).		
Bibliographic citation of the data: Gerhards, Christian; Mohr, Sabine; Weis, Kathrin (2025): Vignette module "Skills and ethnicity of training place applicants" in the BIBB Training Panel 2021. GWA_1.0; Research Data Centre at BIBB (ed., data access); Bonn: Federal Institute for Vocational Education and Training. doi:10.7803/371.21.2.2.10		
Citation of the data set in text form: This paper uses data from the Vignette module "Skills and ethnicity of training place applicants" in the BIBB Training Panel 2021, doi:10.7803/371.21.2.2.10 . The Survey was conducted by the Federal Institute for Vocational Education and Training (BIBB). The data access was provided via Remote Data Access or On-site Use in Bonn at the Data Research Centre at the Federal Institute for Vocational Training and Education (BIBB-FDZ).		

Titel des Datensatzes: BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2021	Kurzform (deutsch): BIBB-Qualifizierungspanel 2021	Kurzform (englisch): BIBB Training Panel 2021
Englischer Titel des Datensatzes: BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2021		
BIBB-FDZ Daten- und Methodenbericht: Gerhards, Christian; Friedrich, Anett (2023): BIBB-Qualifizierungspanel 2021. BIBB-FDZ Daten- und Methodenberichte Nr. 3/2023. Bonn: BIBB. ISSN 2190-300X		DOI (GWA): doi:10.7803/371.21.1.2.20

Bibliographische Zitation des Datensatzes: Gerhards, Christian; Mohr, Sabine; Weis, Kathrin (2025): BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2021. GWA_1.0; Forschungsdatenzentrum im BIBB (Hrsg., Datenzugang); Bonn: Bundesinstitut für Berufsbildung. doi:10.7803/371.21.1.2.20
Zitation des Datensatzes in Textform: Diese Arbeit nutzt Daten des BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2021, doi:10.7803/371.21.1.2.20 . Die Studie wurde vom Bundesinstitut für Berufsbildung durchgeführt. Der Datenzugang erfolgte über Datenfernverarbeitung oder einen Gastwissenschaftleraufenthalt beim Forschungsdatenzentrum im Bundesinstitut für Berufsbildung (BIBB-FDZ).
Bibliographic citation of the data: Gerhards, Christian; Mohr, Sabine; Weis, Kathrin (2025): BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2021. GWA_1.0; Research Data Centre at BIBB (ed., data access); Bonn: Federal Institute for Vocational Education and Training. doi:10.7803/371.21.1.2.20
Citation of the data set in text form: This paper uses data from the BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2021, doi:10.7803/371.21.1.2.20 . The Survey was conducted by the Federal Institute for Vocational Education and Training (BIBB). The data access was provided via Remote Data Access or On-site Use in Bonn at the Data Research Centre at the Federal Institute for Vocational Training and Education (BIBB-FDZ).

Titel des Datensatzes: BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2020	Kurzform (deutsch): BIBB-Qualifizierungspanel 2020	Kurzform (englisch): BIBB Training Panel 2020
Englischer Titel des Datensatzes: BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2020		
BIBB-FDZ Daten- und Methodenbericht: Gerhards, Christian; Friedrich, Anett (2022): BIBB-Qualifizierungspanel 2020. BIBB-FDZ Daten- und Methodenberichte Nr. 3/2022. Bonn: BIBB. ISSN 2190-300X	DOI (GWA): doi:10.7803/371.20.1.2.10	
Bibliographische Zitation des Datensatzes: Gerhards, Christian; Mohr, Sabine; Troltsch, Klaus; Weis, Kathrin (2022): BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2020. GWA_1.0; Forschungsdatenzentrum im BIBB (Hrsg., Datenzugang); Bonn: Bundesinstitut für Berufsbildung. doi:10.7803/371.20.1.2.10		
Zitation des Datensatzes in Textform: Diese Arbeit nutzt Daten des BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2020, doi:10.7803/371.20.1.2.10 . Die Studie wurde vom Bundesinstitut für Berufsbildung durchgeführt. Der Datenzugang erfolgte über Datenfernverarbeitung oder einen Gastwissenschaftleraufenthalt beim Forschungsdatenzentrum im Bundesinstitut für Berufsbildung (BIBB-FDZ).		
Bibliographic citation of the data: Gerhards, Christian; Mohr, Sabine; Troltsch, Klaus; Weis, Kathrin (2022): BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2020. GWA_1.0; Research Data Centre at BIBB (ed., data access); Bonn: Federal Institute for Vocational Education and Training. doi:10.7803/371.20.1.2.10		
Citation of the data set in text form: This paper uses data from the BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2020, doi:10.7803/371.20.1.2.10 . The Survey was conducted by the Federal Institute for Vocational Education and Training (BIBB). The data access was provided via Remote Data		

Access or On-site Use in Bonn at the Data Research Centre at the Federal Institute for Vocational Training and Education (BIBB-FDZ).

Titel des Datensatzes: BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2019	Kurzform (deutsch): BIBB-Qualifizierungspanel 2019	Kurzform (englisch): BIBB Training Panel 2019
Englischer Titel des Datensatzes: BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2019		
BIBB-FDZ Daten- und Methodenbericht: Gerhards, Christian; Friedrich, Anett (2022): BIBB-Qualifizierungspanel 2019. BIBB-FDZ Daten- und Methodenberichte Nr. 2/2022. Bonn: BIBB. ISSN 2190-300X		DOI (GWA): doi:10.7803/371.19.1.2.10
Bibliographische Zitation des Datensatzes: Gerhards, Christian; Mohr, Sabine; Troltsch, Klaus (2022): BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2019. GWA_1.0; Forschungsdatenzentrum im BIBB (Hrsg., Datenzugang); Bonn: Bundesinstitut für Berufsbildung. doi:10.7803/371.19.1.2.10		
Zitation des Datensatzes in Textform: Diese Arbeit nutzt Daten des BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2019, doi:10.7803/371.19.1.2.10 . Die Studie wurde vom Bundesinstitut für Berufsbildung durchgeführt. Der Datenzugang erfolgte über Datenfernverarbeitung oder einen Gastwissenschaftleraufenthalt beim Forschungsdatenzentrum im Bundesinstitut für Berufsbildung (BIBB-FDZ).		
Bibliographic citation of the data: Gerhards, Christian; Mohr, Sabine; Troltsch, Klaus (2022): BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2019. GWA_1.0; Research Data Centre at BIBB (ed., data access); Bonn: Federal Institute for Vocational Education and Training. doi:10.7803/371.19.1.2.10		
Citation of the data set in text form: This paper uses data from the BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2019, doi:10.7803/371.19.1.2.10 . The Survey was conducted by the Federal Institute for Vocational Education and Training (BIBB). The data access was provided via Remote Data Access or On-site Use in Bonn at the Data Research Centre at the Federal Institute for Vocational Training and Education (BIBB-FDZ).		

Titel des Datensatzes: BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2018	Kurzform (deutsch): BIBB-Qualifizierungspanel 2018	Kurzform (englisch): BIBB Training Panel 2018
Englischer Titel des Datensatzes: BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2018		
BIBB-FDZ Daten- und Methodenbericht: Gerhards, Christian; Friedrich, Anett (2022): BIBB-Qualifizierungspanel 2018. BIBB-FDZ Daten- und Methodenberichte Nr. 1/2022. Bonn: BIBB. ISSN 2190-300X		DOI (GWA): doi:10.7803/371.18.1.2.10
Bibliographische Zitation des Datensatzes: Gerhards, Christian; Mohr, Sabine; Troltsch, Klaus (2022): BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2018. GWA_1.0; Forschungsdatenzentrum im BIBB (Hrsg., Datenzugang); Bonn: Bundesinstitut für Berufsbildung. doi:10.7803/371.18.1.2.10		

Zitation des Datensatzes in Textform:

Diese Arbeit nutzt Daten des BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2018, [doi:10.7803/371.18.1.2.10](https://doi.org/10.7803/371.18.1.2.10). Die Studie wurde vom Bundesinstitut für Berufsbildung durchgeführt. Der Datenzugang erfolgte über Datenfernverarbeitung oder einen Gastwissenschaftleraufenthalt beim Forschungsdatenzentrums im Bundesinstitut für Berufsbildung (BIBB-FDZ).

Bibliographic citation of the data:

Gerhards, Christian; Mohr, Sabine; Troltsch, Klaus (2022): BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2018. GWA_1.0; Research Data Centre at BIBB (ed., data access); Bonn: Federal Institute for Vocational Education and Training. [doi:10.7803/371.18.1.2.10](https://doi.org/10.7803/371.18.1.2.10)

Citation of the data set in text form:

This paper uses data from the BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2018, [doi:10.7803/371.18.1.2.10](https://doi.org/10.7803/371.18.1.2.10). The Survey was conducted by the Federal Institute for Vocational Education and Training (BIBB). The data access was provided via Remote Data Access or On-site Use in Bonn at the Data Research Centre at the Federal Institute for Vocational Training and Education (BIBB-FDZ).

Titel des Datensatzes:	Kurzform (deutsch):	Kurzform (englisch):
BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2017	BIBB-Qualifizierungspanel 2017	BIBB Training Panel 2017
Englischer Titel des Datensatzes: BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2017		
BIBB-FDZ Daten- und Methodenbericht: Gerhards, Christian; Friedrich, Anett; Ord, Kevin (2020): BIBB-Qualifizierungspanel 2017. BIBB-FDZ Daten- und Methodenberichte Nr. 2/2020. Bonn: BIBB. ISSN 2190-300X		DOI (GWA): doi:10.7803/371.17.1.2.10
Bibliographische Zitation des Datensatzes: Gerhards, Christian; Mohr, Sabine; Troltsch, Klaus (2020): BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2017. GWA_1.0; Forschungsdatenzentrum im BIBB (Hrsg., Datenzugang); Bonn: Bundesinstitut für Berufsbildung. doi:10.7803/371.17.1.2.10		
Zitation des Datensatzes in Textform: Diese Arbeit nutzt Daten des BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2017, doi:10.7803/371.17.1.2.10 . Die Studie wurde vom Bundesinstitut für Berufsbildung durchgeführt. Der Datenzugang erfolgte über Datenfernverarbeitung oder einen Gastwissenschaftleraufenthalt beim Forschungsdatenzentrums im Bundesinstitut für Berufsbildung (BIBB-FDZ).		
Bibliographic citation of the data: Gerhards, Christian; Mohr, Sabine; Troltsch, Klaus (2020): BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2017. GWA_1.0; Research Data Centre at BIBB (ed., data access); Bonn: Federal Institute for Vocational Education and Training. doi:10.7803/371.17.1.2.10		
Citation of the data set in text form: This paper uses data from the BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2017, doi:10.7803/371.17.1.2.10 . The Survey was conducted by the Federal Institute for Vocational Education and Training (BIBB). The data access was provided via Remote Data Access or On-site Use in Bonn at the Data Research Centre at the Federal Institute for Vocational Training and Education (BIBB-FDZ).		

Titel des Datensatzes: BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2016	Kurzform (deutsch): BIBB-Qualifizierungspanel 2016	Kurzform (englisch): BIBB Training Panel 2016
Englischer Titel des Datensatzes: BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2016		
BIBB-FDZ Daten- und Methodenbericht: Gerhards, Christian; Friedrich, Anett (2018): BIBB-Qualifizierungspanel 2016. BIBB-FDZ Daten- und Methodenberichte Nr. 1/2018. Bonn: BIBB. ISSN 2190-300X	DOI (GWA): doi:10.7803/371.16.1.2.10	
Bibliographische Zitation des Datensatzes: Gerhards, Christian; Mohr, Sabine; Troltsch, Klaus (2018): BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2016. GWA_1.0; Forschungsdatenzentrum im BIBB (Hrsg., Datenzugang); Bonn: Bundesinstitut für Berufsbildung. doi:10.7803/371.16.1.2.10		
Zitation des Datensatzes in Textform: Diese Arbeit nutzt Daten des BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2016, doi:10.7803/371.16.1.2.10 . Die Studie wurde vom Bundesinstitut für Berufsbildung durchgeführt. Der Datenzugang erfolgte über Datenfernverarbeitung oder einen Gastwissenschaftleraufenthalt beim Forschungsdatenzentrums im Bundesinstitut für Berufsbildung (BIBB-FDZ).		
Bibliographic citation of the data: Gerhards, Christian; Mohr, Sabine; Troltsch, Klaus (2018): BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2016. GWA_1.0; Research Data Centre at BIBB (ed., data access); Bonn: Federal Institute for Vocational Education and Training. doi:10.7803/371.16.1.2.10		
Citation of the data set in text form: This paper uses data from the BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2016, doi:10.7803/371.16.1.2.10 . The Survey was conducted by the Federal Institute for Vocational Education and Training (BIBB). The data access was provided via Remote Data Access or On-site Use in Bonn at the Data Research Centre at the Federal Institute for Vocational Training and Education (BIBB-FDZ).		

Titel des Datensatzes: BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2015	Kurzform (deutsch): BIBB-Qualifizierungspanel 2015	Kurzform (englisch): BIBB Training Panel 2015
Englischer Titel des Datensatzes: BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2015		
BIBB-FDZ Daten- und Methodenbericht: Gerhards, Christian; Friedrich, Anett (2017): BIBB-Qualifizierungspanel 2015. BIBB-FDZ Daten- und Methodenberichte Nr. 2/2017. Bonn: BIBB. ISSN 2190-300X	DOI (GWA): doi:10.7803/371.15.1.2.10	
Bibliographische Zitation des Datensatzes: Gerhards, Christian; Mohr, Sabine; Troltsch, Klaus (2017): BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2015. GWA_1.0; Forschungsdatenzentrum im BIBB (Hrsg., Datenzugang); Bonn: Bundesinstitut für Berufsbildung. doi:10.7803/371.15.1.2.10		
Zitation des Datensatzes in Textform: Diese Arbeit nutzt Daten des BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2015, doi:10.7803/371.15.1.2.10 . Die Studie wurde vom Bundesinstitut für Berufsbildung durchgeführt. Der		

Datenzugang erfolgte über Datenfernverarbeitung oder einen Gastwissenschaftleraufenthalt beim Forschungsdatenzentrums im Bundesinstitut für Berufsbildung (BIBB-FDZ).

Bibliographic citation of the data:

Gerhards, Christian; Mohr, Sabine; Troltsch, Klaus (2017): BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2015. GWA_1.0; Research Data Centre at BIBB (ed., data access); Bonn: Federal Institute for Vocational Education and Training. [doi:10.7803/371.15.1.2.10](https://doi.org/10.7803/371.15.1.2.10)

Citation of the data set in text form:

This paper uses data from the BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2015, [doi:10.7803/371.15.1.2.10](https://doi.org/10.7803/371.15.1.2.10). The Survey was conducted by the Federal Institute for Vocational Education and Training (BIBB). The data access was provided via Remote Data Access or On-site Use in Bonn at the Data Research Centre at the Federal Institute for Vocational Training and Education (BIBB-FDZ).

Titel des Datensatzes: BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2014	Kurzform (deutsch): BIBB-Qualifizierungspanel 2014	Kurzform (englisch): BIBB Training Panel 2014
Englischer Titel des Datensatzes: BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2014		
BIBB-FDZ Daten- und Methodenbericht: Gerhards, Christian; Friedrich, Anett (2016): BIBB-Qualifizierungspanel 2014. BIBB-FDZ Daten- und Methodenberichte Nr. 3/2016. Bonn: BIBB. ISSN 2190-300X		DOI (GWA): doi:10.7803/371.14.1.2.10
Bibliographische Zitation des Datensatzes: Gerhards, Christian; Mohr, Sabine; Troltsch, Klaus (2016): BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2014. GWA_1.0; Forschungsdatenzentrum im BIBB (Hrsg., Datenzugang); Bonn: Bundesinstitut für Berufsbildung. doi:10.7803/371.14.1.2.10		
Zitation des Datensatzes in Textform: Diese Arbeit nutzt Daten des BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2014, doi:10.7803/371.14.1.2.10 . Die Studie wurde vom Bundesinstitut für Berufsbildung durchgeführt. Der Datenzugang erfolgte über Datenfernverarbeitung oder einen Gastwissenschaftleraufenthalt beim Forschungsdatenzentrums im Bundesinstitut für Berufsbildung (BIBB-FDZ).		
Bibliographic citation of the data: Gerhards, Christian; Mohr, Sabine; Troltsch, Klaus (2016): BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2014. GWA_1.0; Research Data Centre at BIBB (ed., data access); Bonn: Federal Institute for Vocational Education and Training. doi:10.7803/371.14.1.2.10		
Citation of the data set in text form: This paper uses data from the BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2014, doi:10.7803/371.14.1.2.10 . The Survey was conducted by the Federal Institute for Vocational Education and Training (BIBB). The data access was provided via Remote Data Access or On-site Use in Bonn at the Data Research Centre at the Federal Institute for Vocational Training and Education (BIBB-FDZ).		

Titel des Datensatzes: WZB Vignettenmodul im BIBB-Qualifizierungspanel 2014	Kurzform (deutsch): WZB/BIBB-QP Vignettenmodul 2014	Kurzform (englisch): WZB/BIBB Training Panel 2014 - Vignette Module
Englischer Titel des Datensatzes: WZB Vignette Module of the BIBB Training Panel 2014		

BIBB-FDZ Daten- und Methodenbericht: Protsch, Paula (2021): WZB Vignettenmodul im BIBB-Qualifizierungspanel 2014. BIBB-FDZ Daten- und Methodenberichte Nr. 3/2021. Bonn: BIBB. ISSN 2190-300X	DOI (GWA): doi:10.7803/371.14.2.2.10
Bibliographische Zitation des Datensatzes: Protsch, Paula, Schmid Julia, Kübler Dorothea, Solga, Heike (2021): WZB Vignettenmodul im BIBB-Qualifizierungspanel 2014. GWA_1.0; Forschungsdatenzentrum im BIBB (Hrsg., Datenzugang); Bonn: Bundesinstitut für Berufsbildung. doi:10.7803/371.14.2.2.10	
Zitation des Datensatzes in Textform: Diese Arbeit nutzt Daten des WZB Vignettenmodul im BIBB-Qualifizierungspanel 2014, doi:10.7803/371.14.2.2.10 . Die Studie wurde vom Wissenschaftszentrum Berlin (WZB) und dem Bundesinstitut für Berufsbildung (BIBB) durchgeführt. Der Datenzugang erfolgte über Datenfernverarbeitung oder einen Gastwissenschaftleraufenthalt beim Forschungsdatenzentrum in Bonn im Bundesinstitut für Berufsbildung (BIBB-FDZ).	
Bibliographic citation of the data: Protsch, Paula, Schmid, Julia, Kübler Dorothea, Solga, Heike (2021): WZB Vignette Module of the BIBB Training Panel 2014. GWA_1.0; Research Data Centre at BIBB (ed., data access); Bonn: Federal Institute for Vocational Education and Training. doi:10.7803/371.14.1.2.10	
Citation of the data set in text form: This paper uses data from the WZB Vignette Module of the BIBB Training Panel 2014, doi:10.7803/371.14.1.2.10 . The Survey was conducted by WZB Berlin Social Science Center and the Federal Institute for Vocational Education and Training (BIBB). The data access was provided via Remote Data Access or On-site Use in Bonn at the Data Research Centre at the Federal Institute for Vocational Training and Education (BIBB-FDZ).	

Titel des Datensatzes: BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2013	Kurzform (deutsch): BIBB-Qualifizierungspanel 2013	Kurzform (englisch): BIBB Training Panel 2013
Englischer Titel des Datensatzes: BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2013		
BIBB-FDZ Daten- und Methodenbericht: Gerhards, Christian; Mohr, Sabine; Friedrich, Anett; Troltsch, Klaus; Thellmann, Meike Svenja (2015): BIBB-Qualifizierungspanel 2013. BIBB-FDZ Daten- und Methodenberichte Nr. 3/2015. Bonn: BIBB. ISSN 2190-300X	DOI (GWA): doi:10.7803/371.13.1.2.20	
Bibliographische Zitation des Datensatzes: Gerhards, Christian; Mohr, Sabine; Troltsch, Klaus; Christ, Alexander (2016): BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2013. GWA_2.0; Forschungsdatenzentrum im BIBB (Hrsg., Datenzugang); Bonn: Bundesinstitut für Berufsbildung. doi:10.7803/371.13.1.2.20		
Zitation des Datensatzes in Textform: Diese Arbeit nutzt Daten des BIBB- Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2013, doi:10.7803/371.13.1.2.20 . Die Studie wurde vom Bundesinstitut für Berufsbildung durchgeführt. Der Datenzugang erfolgte über Datenfernverarbeitung oder einen Gastwissenschaftleraufenthalt beim Forschungsdatenzentrums im Bundesinstitut für Berufsbildung (BIBB-FDZ).		
Bibliographic citation of the data: Gerhards, Christian; Mohr, Sabine; Troltsch, Klaus; Christ, Alexander (2016): BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2013. GWA_2.0; Research Data Centre at BIBB (ed., data access); Bonn: Federal Institute for Vocational Education and Training. doi:10.7803/371.13.1.2.20		
Citation of the data set in text form:		

This paper uses data from the BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2013, [doi:10.7803/371.13.1.2.20](https://doi.org/10.7803/371.13.1.2.20). The Survey was conducted by the Federal Institute for Vocational Education and Training (BIBB). The data access was provided via Remote Data Access or On-site Use in Bonn at the Data Research Centre at the Federal Institute for Vocational Training and Education (BIBB-FDZ).

Titel des Datensatzes:	Kurzform (deutsch):	Kurzform (englisch):
BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2012	BIBB-Qualifizierungspanel 2012	BIBB Training Panel 2012
Englischer Titel des Datensatzes: BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2012		
BIBB-FDZ Daten- und Methodenbericht: Gerhards, Christian; Mohr, Sabine; Friedrich, Anett; Troltsch, Klaus; Christ, Alexander (2014): BIBB-Qualifizierungspanel 2012. BIBB-FDZ Daten- und Methodenberichte Nr. 2/2014. Bonn: BIBB. ISSN 2190-300X		DOI (GWA): doi:10.7803/371.12.1.2.20
Bibliographische Zitation des Datensatzes: Gerhards, Christian; Mohr, Sabine; Troltsch, Klaus; Christ, Alexander (2016): BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2012. GWA_2.0; Forschungsdatenzentrum im BIBB (Hrsg., Datenzugang); Bonn: Bundesinstitut für Berufsbildung. doi:10.7803/371.12.1.2.20		
Zitation des Datensatzes in Textform: Diese Arbeit nutzt Daten des BIBB- Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2012, doi:10.7803/371.12.1.2.20 . Die Studie wurde vom Bundesinstitut für Berufsbildung durchgeführt. Der Datenzugang erfolgte über Datenfernverarbeitung oder einen Gastwissenschaftleraufenthalt beim Forschungsdatenzentrums im Bundesinstitut für Berufsbildung (BIBB-FDZ).		
Bibliographic citation of the data: Gerhards, Christian; Mohr, Sabine; Troltsch, Klaus; Christ, Alexander (2016): BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2012. GWA_2.0; Research Data Centre at BIBB (ed., data access); Bonn: Federal Institute for Vocational Education and Training. doi:10.7803/371.12.1.2.20		
Citation of the data set in text form: This paper uses data from the BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2012, doi:10.7803/371.12.1.2.20 . The Survey was conducted by the Federal Institute for Vocational Education and Training (BIBB). The data access was provided via Remote Data Access or On-site Use in Bonn at the Data Research Centre at the Federal Institute for Vocational Training and Education (BIBB-FDZ).		

Titel des Datensatzes:	Kurzform (deutsch):	Kurzform (englisch):
BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2011	BIBB-Qualifizierungspanel 2011	BIBB Training Panel 2011
Englischer Titel des Datensatzes: BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2011		
BIBB-FDZ Daten- und Methodenbericht: Gerhards, Christian; Mohr, Sabine; Friedrich, Anett; Troltsch, Klaus; Christ, Alexander (2013): BIBB-Qualifizierungspanel		DOI (GWA): doi:10.7803/371.11.1.2.20

2011. BIBB-FDZ Daten- und Methodenberichte Nr. 2/2013.
Bonn: BIBB. ISSN 2190-300X

Bibliographische Zitation des Datensatzes:

Gerhards, Christian; Mohr, Sabine; Troltsch, Klaus; Christ, Alexander (2016): BIBB-Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2011. GWA_2.0; Forschungsdatenzentrum im BIBB (Hrsg., Datenzugang); Bonn: Bundesinstitut für Berufsbildung. [doi:10.7803/371.11.1.2.20](https://doi.org/10.7803/371.11.1.2.20)

Zitation des Datensatzes in Textform:

Diese Arbeit nutzt Daten des BIBB- Betriebspanel zu Qualifizierung und Kompetenzentwicklung 2013, [doi:10.7803/371.11.1.2.20](https://doi.org/10.7803/371.11.1.2.20). Die Studie wurde vom Bundesinstitut für Berufsbildung durchgeführt. Der Datenzugang erfolgte über Datenfernverarbeitung oder einen Gastwissenschaftleraufenthalt beim Forschungsdatenzentrums im Bundesinstitut für Berufsbildung (BIBB-FDZ).

Bibliographic citation of the data:

Gerhards, Christian; Mohr, Sabine; Troltsch, Klaus; Christ, Alexander (2016): BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2011. GWA_2.0; Research Data Centre at BIBB (ed., data access); Bonn: Federal Institute for Vocational Education and Training. [doi:10.7803/371.11.1.2.20](https://doi.org/10.7803/371.11.1.2.20)

Citation of the data set in text form:

This paper uses data from the BIBB Training Panel – An Establishment Panel on Training and Competence Development 2012, [doi:10.7803/371.11.1.2.20](https://doi.org/10.7803/371.11.1.2.20). The Survey was conducted by the Federal Institute for Vocational Education and Training (BIBB). The data access was provided via Remote Data Access or On-site Use in Bonn at the Data Research Centre at the Federal Institute for Vocational Training and Education (BIBB-FDZ).