

Dokumente: Digitaler Wandel

Hier finden Sie eine Übersicht der auf dem Portal verfügbaren Dokumente zur internationalen Entwicklung und Zusammenarbeit zum digitalen Wandel in den Bereichen Bildung, Forschung und Innovation.

Erscheinungsdatum: 11.02.20 | Fachberichte und -studien, Innovation: Analysen

OECD-Bericht: Auswirkungen der Digitalisierung auf Wissenschaft, Technologie und Innovation

Der neue OECD-Bericht „The Digitalisation of Science, Technology and Innovation: Key Developments and Policies“ untersucht die Auswirkungen der Digitalisierung auf Wissenschaft, Technologie und Innovation und die damit verbundenen Konsequenzen für...

[weiterlesen](#)

Erscheinungsdatum: 27.01.20 | ITB Schwerpunktausgabe

ITB infoservice 01/2020 – 14. Schwerpunktausgabe: Digitaler Wandel durch Bildung, Forschung und Innovation

Bereits heute beeinflussen digitale Technologien alle unsere Lebensbereiche, während gleichzeitig Forschung, Entwicklung und Innovation in den Zukunftstechnologien Blockchain, Industrie 4.0 und Künstliche Intelligenz (KI) sowie Quantentechnologien...

[weiterlesen](#)

Erscheinungsdatum: 31.10.19 | Fachberichte und -studien

Berufsbildung International: Digitalisierung

Im Rahmen der Förderinitiative „Förderung der Internationalisierung der Berufsbildung“, kurz „Berufsbildung International“, unterstützt das Bundesministerium für Bildung und Forschung deutsche Aus- und Weiterbildungsanbieter bei der...

[weiterlesen](#)

Erscheinungsdatum: 17.10.19 | Sektorale Innovationsstrategien, Strategiedokumente

Deutsch-französische Roadmap für ein Forschungs- und Innovationsnetzwerk zur Künstlichen Intelligenz

Auf dem 21. deutsch-französischen Ministerrat am 16. Oktober in Toulouse unterzeichneten die für die Ressorts Wirtschaft und Forschung zuständigen Ministerinnen und Minister beider Länder eine deutsch-französische Roadmap für ein Forschungs- und...

[weiterlesen](#)

Erscheinungsdatum: 27.06.19 | Fachberichte und -studien

Gemeinsame Forschungsstelle der Europ. Kommission (JRC): The impact of Artificial Intelligence on learning, teaching, and education

This report describes the current state of the art in artificial intelligence (AI) and its potential impact for learning, teaching, and education. It provides conceptual foundations for well-informed policy-oriented work, research, and...

[weiterlesen](#)

Erscheinungsdatum: 21.06.19 | Strategiedokumente

USA: Nationale Strategie für Erforschung und Entwicklung Künstlicher Intelligenz - Update 2019

Am 21. Juni hat das Executive Office des US-Präsidenten das National Artificial Intelligence Research and Development Strategic Plan: 2019 Update vorgelegt. Das Update ist ein Element der im Anfang 2019 gestarteten AI Initiative der USA, die zum Ziel...

[weiterlesen](#)

Erscheinungsdatum: 31.05.19 | Fachberichte und -studien

White Paper "Bologna Digital 2020": Digitalisierung der Hochschulbildung in Europa

Digitalisation is not only an additional challenge, but also an effective means to address key challenges for higher education in the 21st century. The White Paper Bologna Digital 2020 on Digitalisation in the European Higher Education Area (EHEA)...

[weiterlesen](#)

Erscheinungsdatum: 11.04.19 | Fachberichte und -studien

Wissenschaftlicher Beirat der Bundesregierung Globale Umweltveränderungen: „Unsere gemeinsame digitale Zukunft“

Das Gutachten „Unsere gemeinsame digitale Zukunft“ des Wissenschaftlichen Beirats der Bundesregierung Globale Umweltveränderungen (WBGU) verdeutlicht, dass Nachhaltigkeitsstrategien und -konzepte im Zeitalter der Digitalisierung grundlegend...

[weiterlesen](#)

Erscheinungsdatum: 15.03.19 | Fachberichte und -studien

Konrad-Adenauer-Stiftung: "Vergleich nationaler Strategien zur Förderung von Künstlicher Intelligenz"

Der Wettlauf um die weltweit führende Position bei den Technologien der Künstlichen Intelligenz (KI) hat begonnen. Seit der Veröffentlichung der KI-Strategie der Obama-Regierung im Jahr 2016 suchen auch andere Länder nach Wegen, um Forschung und...

[weiterlesen](#)[1](#)[2](#)[3](#)[Nächste](#)