

02.25 PRESS RELEASE #2

DIE TRANSFORMATIVE WIRKUNG KÜNSTLICHER INTELLIGENZ, AUFGEZEIGT VON DIGITALEN CITIZENS IN EUROPA 4.0

Die Initiative "Europe 4.0 Digital Citizens" hat wichtige

Erkenntnisse über die praktische Anwendung disruptiver Technologien in

verschiedenen Branchen gesammelt. Unter anderem hat die Partnerschaft die potenzielle Rolle der künstlichen Intelligenz (KI) in realen Situationen beleuchtet. KI-Systeme sind heute nicht mehr auf Forschungslabore oder futuristische Visionen beschränkt, sondern in alltägliche Erfahrungen eingebettet und machen Prozesse intelligenter, schneller und effizienter.

Partner aus Polen, Österreich, Griechenland, Portugal, Litauen, Italien und Zypern kamen für die gemeinsame Forschung zusammen, die das Curriculum für digitale Citizens in Europa 4.0 prägte. Ihre Arbeit hat praktische, umsetzbare Lösungen dafür geliefert, wie Kl Einzelpersonen, Unternehmen und Branchen dabei unterstützen kann, sich in der sich entwickelnden digitalen Landschaft zurechtzufinden.

Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for



















02.25 PRESS RELEASE #2

WICHTIGE BEISPIELE FÜR DIE PRAKTISCHE ANWENDUNG KÜNSTLICHER INTELLIGENZ

In der Fertigungsindustrie nutzt die vorausschauende Instandhaltung KI, um Geräteausfälle vorherzusehen. bevor sie eintreten, und so Ausfallzeiten und Kosten für Unternehmen zu reduzieren. Im Kunde:innenservice optimieren KI-gesteuerte Chatbots die Interaktion, indem sie Kunde:innenanfragen rund um die Uhr bearbeiten, während Kl in Rekrutierungssystemen wie HireVue die Talentakquise revolutioniert, indem sie datengestützte Erkenntnisse für bessere Einstellungsentscheidungen liefert.

Klicken Sie hier für weitere Beispiele!

Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for

Zu den wichtigsten Beispielen für die praktische Anwendung von Kl gehören Empfehlungsmaschinen in Unterhaltungs-Plattformen wie Netflix und Spotify, die Algorithmen für maschinelles Lernen verwenden, um Inhalte für Millionen von Nutzer:innen zu personalisieren und so die Interaktion und Bindung zu fördern

Autonome Fahrzeuge, die von Unternehmen wie Tesla und Waymo entwickelt werden, nutzen KI für die Entscheidungsfindung in Echtzeit, um den Verkehr zu revolutionieren, indem sie die Unfallrate senken und den Verkehrsfluss verbessern



















02.25 PRESS RELEASE #2

EINTAUCHEN IN DIE ZUKUNFT DER TECHNOLOGIE

Sind Sie bereit zu entdecken, wie Technologie verschiedene Branchen revolutionieren kann. und Ihre digitalen Fähigkeiten zu verbessern? Melden Sie sich auf unseren Social-Media-Informationen über den **eLearning-Kurs des Projekts** zu disruptiven Technologien zu erhalten.

Bleiben Sie dran an Europe 4.0 Digital Citizens und bereiten Sie sich auf die **Zukunft und die** Digitalisierung der Arbeitswelt vor!

Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for them.

















