

# AI4PROSA NEWSLETTER

APRIL 2025

[www.ai4prosa.eu](http://www.ai4prosa.eu)

## AI4PROSA

AI4Prosa ist ein transnationales Projekt, das durch das Erasmus+ Programm der Europäischen Kommission kofinanziert wird.

Unser Ziel? Die Fähigkeiten von Fachleuten und zukünftigen Fachleuten für Konsumgüter in Bezug auf den europäischen Rechtsrahmen für Produktsicherheit durch die Entwicklung eines Assistenten auf der Grundlage generativer künstlicher Intelligenz zu verbessern.

Lesen Sie diesen Newsletter, um über unsere neuesten Nachrichten und Aktivitäten auf dem Laufenden zu bleiben.



## STARTSCHUSS FÜR AI4PROSA

Am 23. Januar fand im AIJU das Kick-off-Meeting des Projekts AI4PROSA (AI-Driven Training System on Product Safety for Professionals) statt, das vom Erasmus+ Programm der Europäischen Union kofinanziert wird.

Bei der Auftaktsitzung legten Vertreter der fünf beteiligten Organisationen die ersten Leitlinien für die Entwicklung eines generativen KI-gestützten Assistenten fest

## ASSISTANT METHODOLOGY



Wir haben damit begonnen, den KI-Assistenten mit Hilfe der E-Learning-Methode Lean Design zu entwickeln, die von unserem Partner, der Universität Alicante, entwickelt wurde, um den Assistenten an die Bedürfnisse der Nutzer



Co-funded by  
the European Union



## **AI4PROSA: PRODUKTSICHERHEITSTRAINING DURCH ASSISTENTEN MIT KÜNSTLICHER INTELLIGENZ**

Das Projekt AI4ProSa (AI-Driven Training System on Product Safety for Professionals) zielt darauf ab, einen Beitrag zur Verbesserung und Wiederverwendung der Fähigkeiten von KMU-Fachleuten, zukünftigen Fachleuten und Berufsausbildern in Bezug auf die von der Europäischen Union festgelegten Anforderungen und Verpflichtungen zur Produktsicherheit zu leisten und ihnen zu helfen, neue Fähigkeiten zu erwerben, um die Vorteile der generativen KI in ihre Arbeit zu integrieren.

Dieses Projekt wird vom AIJU in Zusammenarbeit mit der Universität Alicante, dem Zentrum für internationale Studien zum geistigen Eigentum (CEIPI) der Universität Straßburg, dem tschechischen Spielzeug- und Spieleverband SHH und dem Berufsbildungszentrum Staatliche Berufsschule II Bayreuth in Deutschland durchgeführt.

Das aus dem Programm Erasmus+ der Europäischen Union finanzierte Programm beginnt im Dezember dieses Jahres und wird bis Mai 2027 laufen.

Während der Durchführung des Projekts wird ein generativer KI-gestützter Assistent entwickelt, der einen personalisierten Schulungsplan zur Produktsicherheit auf dem EU-Markt erstellt und ausführt. Dieser generative KI-gestützte Assistent wird durch Schulungsaktivitäten in Spanien, der Tschechischen Republik und Deutschland verbreitet werden. Das Projekt richtet sich an Fachleute in Unternehmen, vor allem KMU, die Konsumgüter in der EU vermarkten, aber auch an Studenten der Berufsbildung, Lehrer und Ausbilder.

## **STARTSCHUSS FÜR DAS PROJEKT AI4PROSA ZUR VERBESSERUNG DER PRODUKTSICHERHEITSSCHULUNG DURCH GENERATIVE KI**

Am 23. Januar fand im AIJU das Kick-off-Meeting des Projekts AI4PROSA (AI-Driven Training System on Product Safety for Professionals) statt, das vom Erasmus+ Programm der Europäischen Union kofinanziert wird. Das Hauptziel dieses Projekts ist die Verbesserung der Kompetenzen von Fachleuten aus kleinen und mittleren Unternehmen (KMU), zukünftigen Fachleuten und Ausbildern in der beruflichen Bildung in Bezug auf die neuen Produktsicherheitsanforderungen und -verpflichtungen in der Europäischen Union. Darüber hinaus sollen diese Gruppen in der Nutzung von generativer künstlicher Intelligenz (KI) geschult werden, um ihre berufliche Leistung zu optimieren.



Bei der Auftaktsitzung legten Vertreter der fünf teilnehmenden Organisationen die ersten Leitlinien für die Entwicklung eines generativen KI-gestützten Assistenten mit Hilfe der Lean E-Learning Canvas-Methode fest, einer Methodik, die die Entwicklung von Bildungsinstrumenten ermöglicht, die an die spezifischen Bedürfnisse der Nutzer angepasst sind. Der KI-Assistent wird Schulungen zur Sicherheit von Verbraucherprodukten anbieten, ergänzt durch einen Leitfaden, der erklärt, wie man mit der KI interagiert, Antworten analysiert und fundierte Entscheidungen trifft.



## IES MUTXAMEL FRAU UND KIND IN DER WISSENSCHAFT

Im Rahmen des Projekts beteiligte sich unsere koordinierende Einrichtung AIJU auch an den Feierlichkeiten zum Internationalen Tag der Frauen und Mädchen in der Wissenschaft, der am 11. Februar begangen wurde, und nahm an den Aktivitäten des IES Mutxamel in Alicante (Spanien) teil. Diese Teilnahme unterstreicht das Engagement von AI4ProSa für die Förderung der Gleichstellung der Geschlechter in Wissenschaft und Technologie.

Während des Workshops stellten wir das Projekt Oberschülern und Berufsschülern vor, die sich über die Aktivitäten und die weiteren Ergebnisse informieren wollten.

## WIR NEHMEN AN DER IBI-BERUFBILDUNGSMESSE TEIL

Das AI4ProSa Projekt wurde kürzlich auf der Berufsbildungsmesse in Ibi, Spanien, vorgestellt. Während der Veranstaltung sprach AIJU direkt mit Studenten und Pädagogen, um das Bewusstsein für die Ziele des Projekts zu schärfen - insbesondere dafür, wie AI die Produktsicherheitsausbildung in Europa unterstützen kann..



Die Teilnehmer erfuhren von der Entwicklung eines generativen KI-Assistenten, der dabei helfen wird, personalisierte Lernpfade zur EU-Produktsicherheit für KMU und Berufsbildungseinrichtungen zu erstellen. Die Messe bot eine wertvolle Gelegenheit, mit der nächsten Generation von Fachleuten in Kontakt zu treten und Feedback aus der Bildungs-Community zu erhalten..

## WOCHE DER WISSENSCHAFT UND TECHNOLOGIE

Vom 7. April bis zum 10. April findet im IES Mutxamel die Wissenschafts- und Technologiewoche (SECITEC) statt. Zu diesem Anlass haben die AI4ProSa-Mitarbeiter des AIJU einen kurzen und praktischen Workshop über Produktsicherheit gegeben.

Die beteiligten Mitarbeiter erläuterten, wie das AIJU als Testlabor die Produktsicherheit fördert, und stellten einige der Tests vor, die in ihren Einrichtungen durchgeführt werden. Darüber hinaus erklärten sie, dass Schüler und Lehrer als Berufsbildungsanbieter und Experten für Produktsicherheit von den Ergebnissen des AI4ProSa-Projekts profitieren können. Das Projekt kombiniert künstliche Intelligenz und Produktsicherheit, um ihnen zu helfen, ihre Fähigkeiten auf dem sich ständig weiterentwickelnden Arbeitsmarkt zu verbessern.



Abschließend wurden alle Teilnehmer eingeladen, sich an der Validierung des AI4ProSa-Tools zu beteiligen und an den künftigen Schulungsaktivitäten in Spanien teilzunehmen. IES Mutxamel engagiert sich stark für das AI4ProSa-Projekt, da es das Projekt bereits in der Vorbereitungsphase unterstützt hat.



# WER SIND WIR?

Wir sind eine Partnerschaft, die aus 5 europäischen Organisationen besteht. Jede Organisation bringt ihr eigenes Fachwissen in das Projekt ein, um sicherzustellen, dass das Projekt seine Ziele erreicht und dass wir die besten Ergebnisse liefern, um der Industrie und der Berufsbildung zu helfen, ihre Fähigkeiten im Bereich der Produktsicherheit durch generative KI zu verbessern.



Co-funded by  
the European Union

## KONTAKTIEREN UNS

Unser Newsletter wird regelmäßig alle vier Monate auf unserer Website veröffentlicht. Wenn Sie sich jedoch an den Aktivitäten des Projekts beteiligen möchten, füllen Sie bitte das Formular auf [www.ai4prosa.eu](http://www.ai4prosa.eu) aus oder schreiben Sie uns an: [proyectosseguridad@aiju.es](mailto:proyectosseguridad@aiju.es)

Mehr erfahren...

FOLGEN SIE  
UNS!



Partnership:

