



Co-funded by the  
European Union

# European Fundamental Values in Digital Era

ERASMUS-JMO-2022-HEI-TCH-RSCH  
ERASMUS-JMO-2022-COE — Jean Monnet Actions in the field of Higher  
Education: Centres of Excellence

Project: 101085385 — EFVDE

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 European Education and Culture Executive Agency. Neither the European Union nor the granting authority can be held responsible for them.

Workshop for students  
(no 12)



Co-funded by the  
European Union

## Європейські фундаментальні цінності в цифрову еру

Воркшоп для практиків є частиною проєкту Центр Досконалості Жана Моне “Європейські фундаментальні цінності в цифрову еру”, 101085385 – EFVDE – ERASMUS-JMO-2022-HEI-TCH-RSCH, що фінансується Європейським Союзом.

Однак висловлені погляди та думки належать лише авторам і не обов’язково відображають погляди Європейського Союзу чи Європейського виконавчого агентства з питань освіти і культури (EACEA). Ні Європейський Союз, ні орган, що надає гранти, не можуть нести за них відповідальності.



Co-funded by the  
European Union

# European Fundamental Values in Digital Era

Workshop for students  
no 12  
(5 March 2025)

Agenda:

Algorithmic decision-making and discrimination  
Blockchain, artificial intelligence and the law  
Data protection in the EU and in Ukraine

Topic:

AI tools in legal practice



Co-funded by the  
European Union

# Європейські фундаментальні цінності в цифрову еру


Воркшоп для студентів № 12 (5 березня 2025)

Напрямки обговорення:

1. Трансформаційний вплив ШІ
2. ШІ у роботі юриста
3. Проблема генеративного ШІ

Тема:

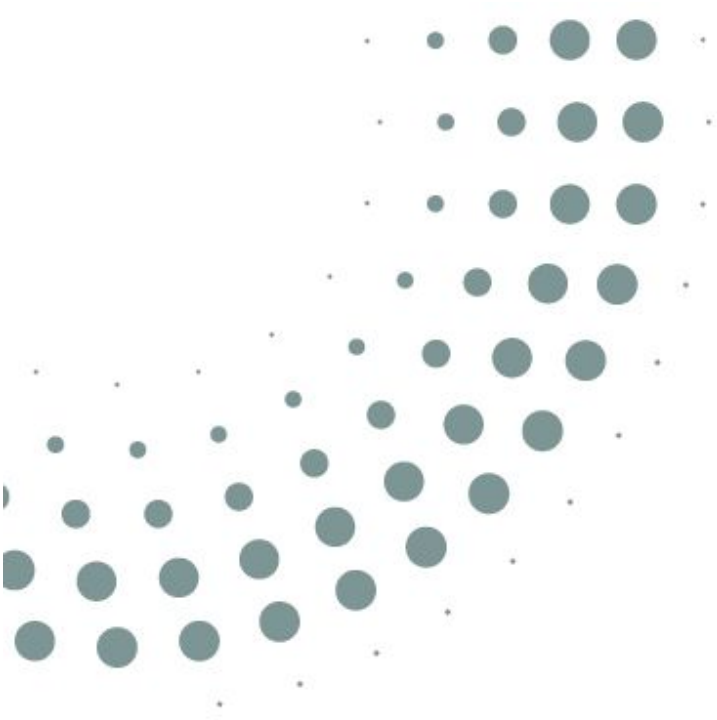
Інструменти ШІ в юридичній практиці



# Інструменти ШІ в юридичній практиці

5 березня 2025

Юлія Разметаєва, [yu.s.razmetaeva@nlu.edu.ua](mailto:yu.s.razmetaeva@nlu.edu.ua)



Сьогодні 77% респондентів вважають, що штучний інтелект матиме трансформаційний або значний вплив протягом наступних п'яти років, а в середньому 56% усіх професіоналів будуть використовувати нові технології на основі ШІ протягом п'яти років.

63% юристів використовують ШІ для роботи, а 12% з них використовують його регулярно.

Future of professionals, Thomson Reuters, 2024

Як штучний інтелект може стати в пригоді юристам? Дай коротку відповідь з декількома прикладами.

Штучний інтелект допомагає юристам автоматизувати рутинні завдання та підвищити ефективність роботи. Ось кілька прикладів:

1. **Аналіз документів** – швидке опрацювання контрактів, судових рішень та інших юридичних текстів.
2. **Юридичні дослідження** – пошук релевантних законів і прецедентів за секунди.
3. **Автоматизація документообігу** – створення стандартних договорів і юридичних форм.
4. **Прогнозування судових рішень** – аналіз схожих справ для оцінки ймовірного результату.
5. **Чат-боти та консультації** – надання клієнтам базової юридичної інформації в автоматичному режимі.

Це значно заощаджує час і зменшує ймовірність людських помилок.



Інструменти предиктивної (прогнозої) аналітики

Бази даних з просунутим пошуком

Аналітичні з декількома опціями

Просунуті конструктори документів

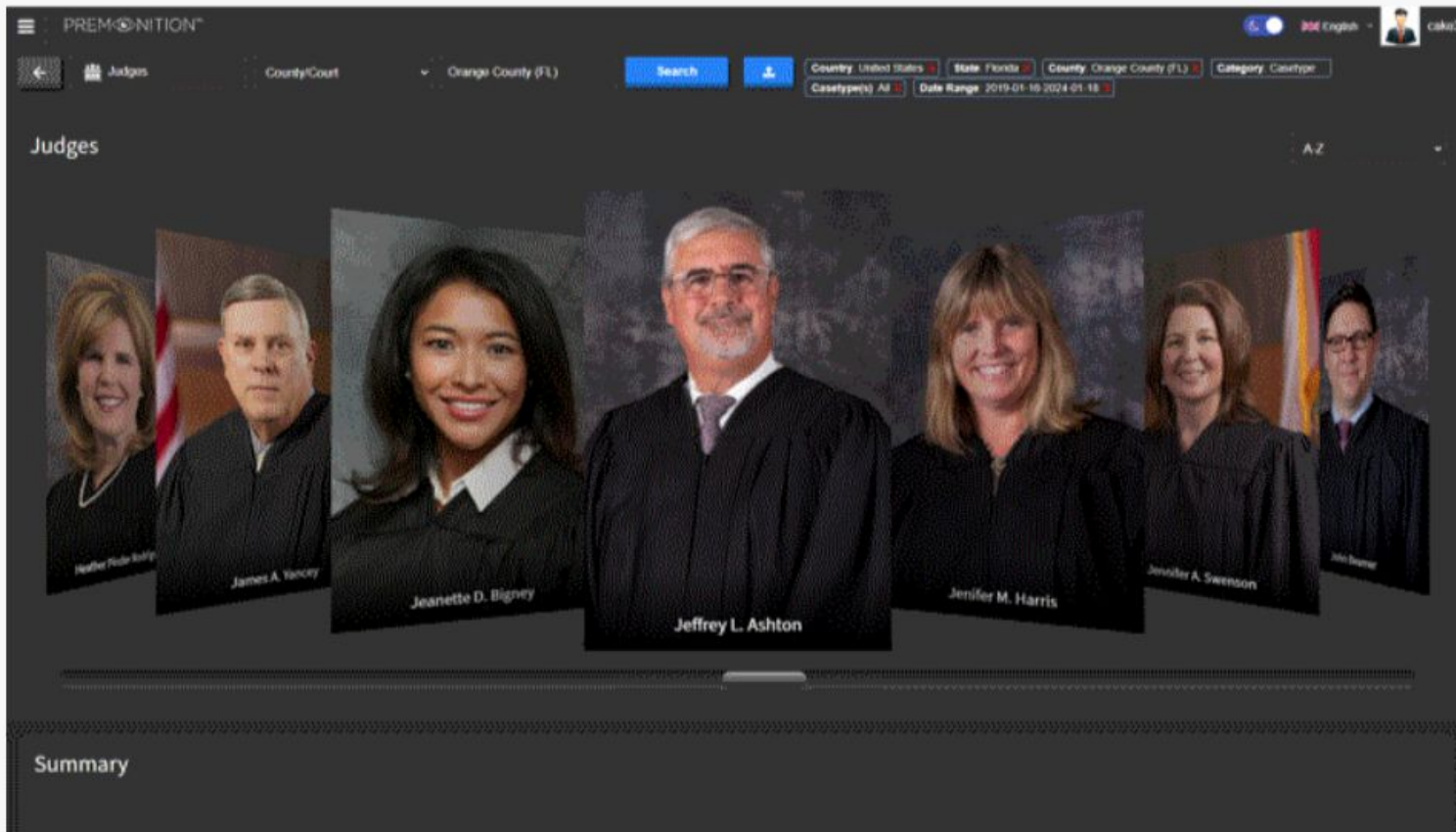
Інструменти перевірки

ШІ-помічники й чат-боти

Are you AI?  
Are you lawyer?



# Lawyers By Win Rate™



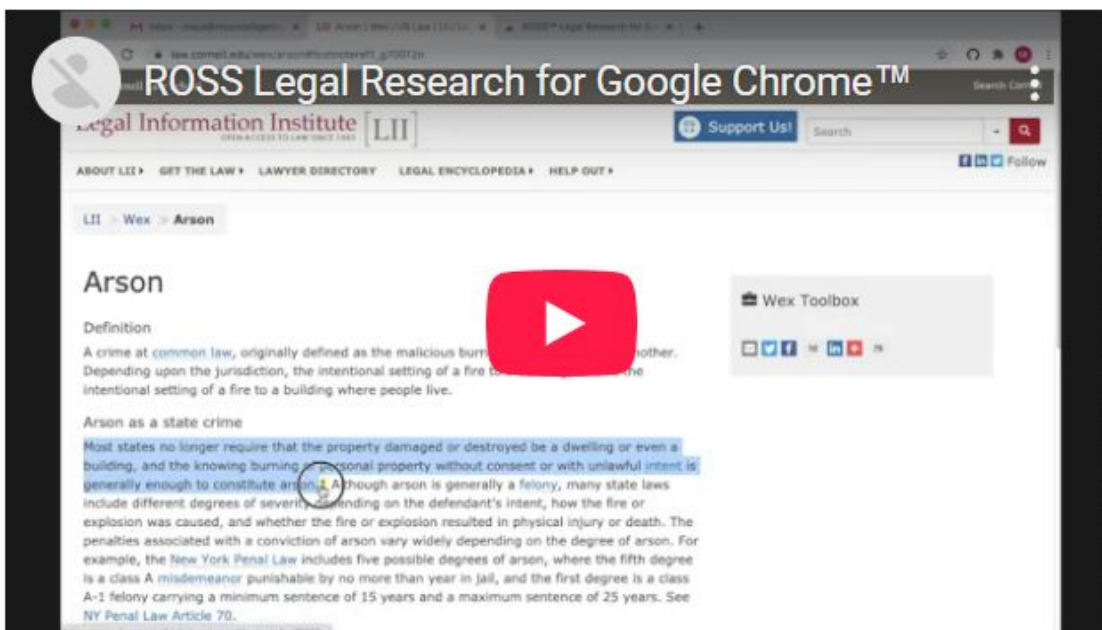
A very, very, unfair advantage in litigation.

Because losing is expensive.

## ROSS Legal Research for Google Chrome™

Ever read legal information online and wonder, “is this supported by case law”? Now, you can find out at the click of a button. For free.

Today, we released a [free browser extension](#) that makes it simple to find case law support for text found anywhere on the web. Simply highlight text, right click, and find decisions that express the concept you’ve searched.



We run your language through our Find Similar Language tool, which uses semantic search to find relevant judicial opinions.

You can also use the browser extension to verify the currency of legal information. Want to know if a holding from a case is still good law? Highlight, right click, and see if it has been overturned using the ROSS citator.



80%

80% time is saved reviewing and approving contracts



3x

3x faster deal-closing time



90%

90% cost saved compared to manual approaches



Zero

Change management



## Contract review automation

Our contract review automation solution is an industry-first, using patented AI technology to review and redline legal documents based on your predefined policies.

Unlike other solutions that only flag unacceptable or missing clauses, Lawgeex understands the contractual context as well as your position.

Our technology makes redlines to the contract and negotiates with the counterparty – just like an experienced attorney, but with enhanced speed and accuracy.

AI Legal Assistant

# Transform Your Legal Processes with Plai Assistant

Legal AI PLAI Assistant supports with everything from drafting, reviewing and understanding documents to creating summaries. Ask any question and get instant answers. Powered by state-of-the-art LLMs.

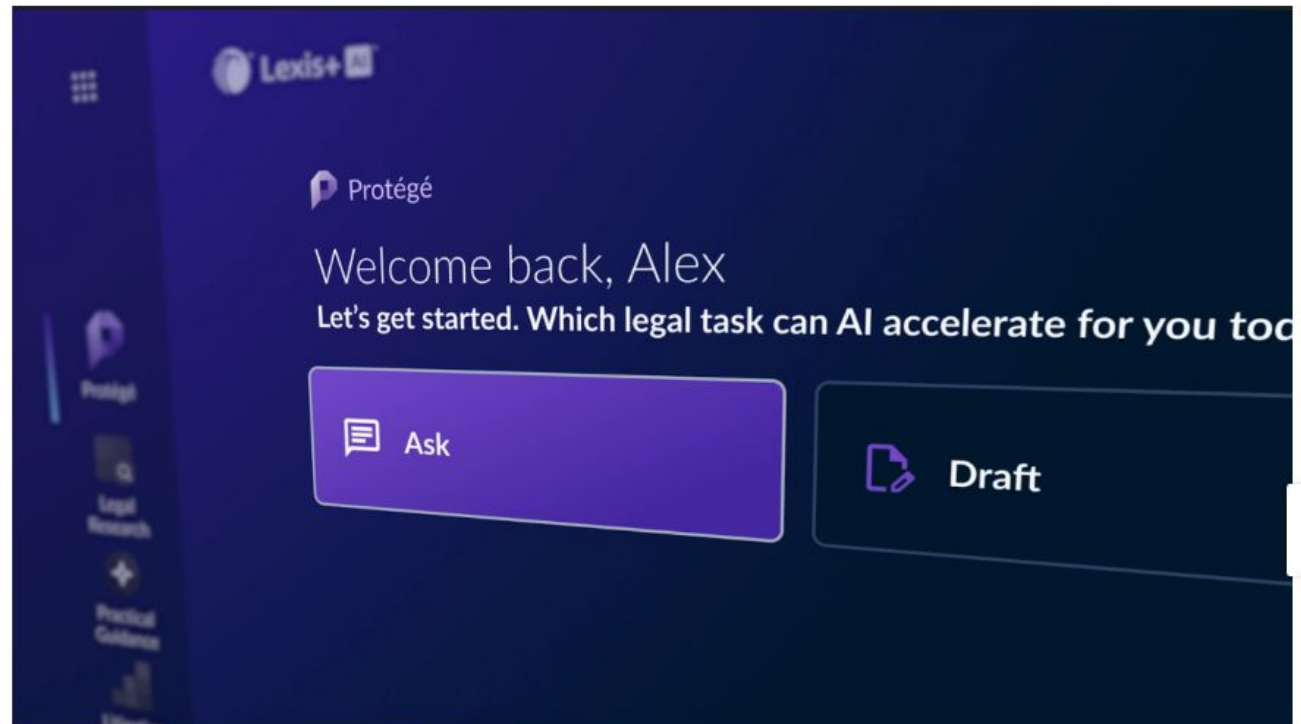
Get a demo



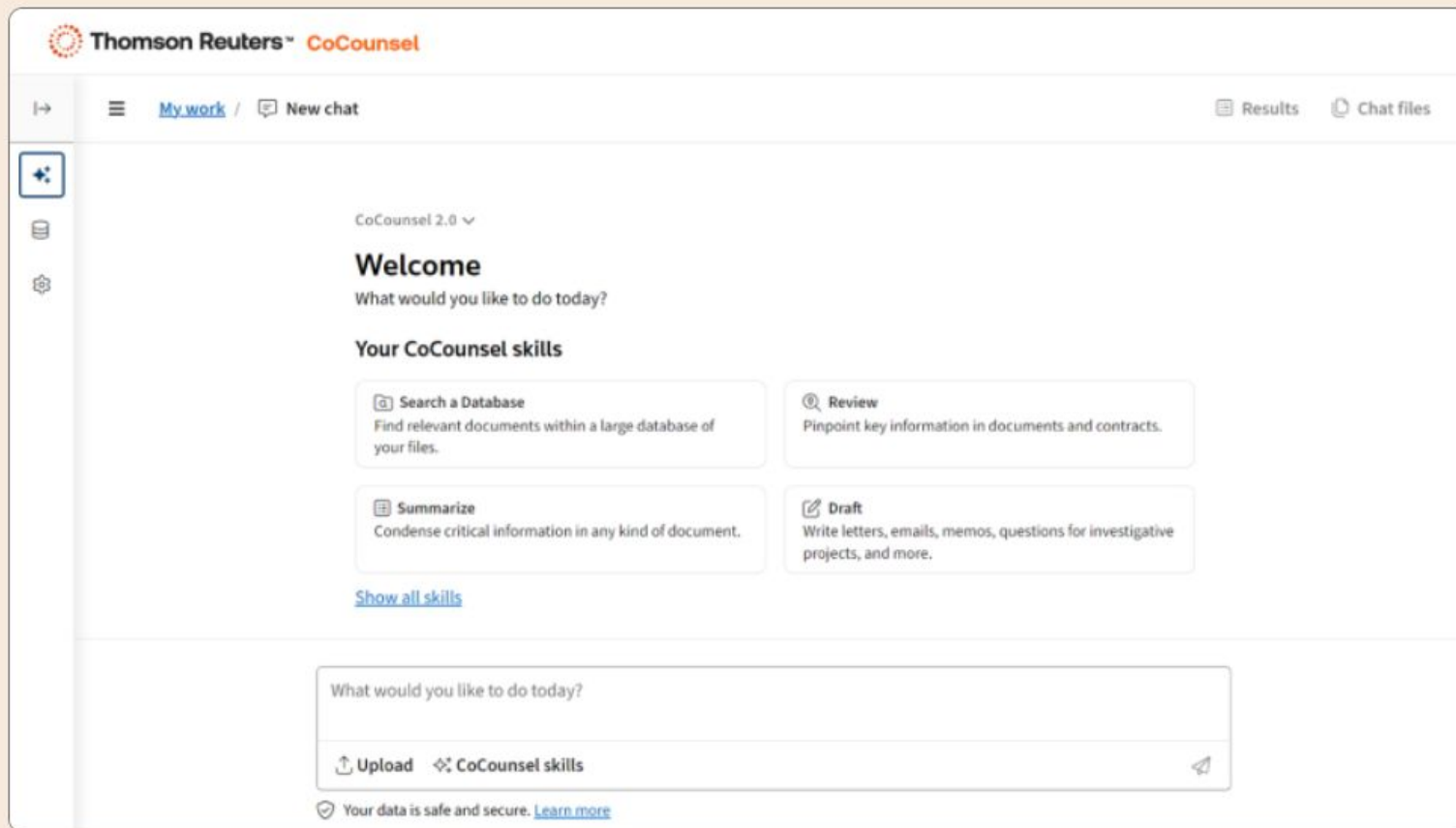
# Protégé™, Your Personalized AI Assistant

LexisNexis Protégé™ is a personalized AI-powered assistant that enhances productivity and drives next-level work quality for legal and business professionals in the LexisNexis ecosystem. Protégé is currently available in Lexis+ AI® and Lexis® Create+.

[Meet Protégé →](#)



Research more efficiently, increase productivity, and practice with confidence using generative AI built on more than 150 years of authoritative legal content and expertise.



## GenAI skills that are core to your legal work

Solve your toughest challenges using the most advanced and comprehensive set of GenAI skills available. Complete mundane tasks such as reviewing, comparing, and summarizing documents quicker than ever, freeing you to spend time on creative thinking and strategic planning.

[Learn more about CoCounsel Core](#) →





## Генеративний штучний інтелект

Хоча моделі ШІ, такі як GPT-4, підвищують ефективність виконання юридичної роботи, іноді вони можуть вигадувати справи та «галюцинувати» факти, тим самим підриваючи юридичне судження, особливо у складних завданнях, які виконуються кваліфікованими юристами.

Доповнена пошукова генерація (RAG, Retrieval Augmented Generation (RAG), яка засновує ШІ аналіз на правових джерелах, – Vincent AI

ШІ моделі міркування (AI reasoning models), які структурують складні міркування перед тим, як генерувати вихідні дані, – OpenAI's o1-preview

Рандомізоване контрольоване дослідження, щоб оцінити ці технології проведено серед студентів юристів (upper-level law students). Завдання було виконати 6 юридичних завдань з ШІ або без нього.



Було виявлено, що обидва інструменти штучного інтелекту значно покращили якість юридичної роботи.

Висновки демонструють, що допомога ШІ значно підвищує продуктивність у 5 з 6 юридичних завдань, причому Vincent дає статистично значущий приріст приблизно від 38% до 115%, а o1-preview підвищує продуктивність на 34% до 140%, з особливо сильним ефектом у таких складних завданнях, як складання переконливих листів і аналіз скарг.

Примітно, що o1-preview покращив аналітичну глибину робочого продукту учасників, але спричинив певні галюцинації, тоді як учасники, які використовували Vincent, виробляли приблизно таку ж кількість галюцинацій, як і учасники, які взагалі не використовували штучний інтелект.

Schwarcz, et al. (2025) AI-Powered Lawyering: AI Reasoning Models, Retrieval Augmented Generation, and the Future of Legal Practice.  
<https://ssrn.com/abstract=5162111>



Co-funded by the  
European Union

Ці матеріали підготовлені командою проєкту Центр Досконалості Жана Моне “Європейські фундаментальні цінності в цифрову еру”. Матеріали є частиною проєкту Центр Досконалості Жана Моне “Європейські фундаментальні цінності в цифрову еру”, 101085385 – EFVDE – ERASMUS-JMO-2022-HEI-TCH-RSCH, що фінансується Європейським Союзом.

Однак висловлені погляди та думки належать лише авторам і не обов’язково відображають погляди Європейського Союзу чи Європейського виконавчого агентства з питань освіти і культури (EACEA). Ні Європейський Союз, ні орган, що надає гранти, не можуть нести за них відповідальності.

Ви можете зв’язатися з нами за адресою  
[yu.s.razmetaeva@nlu.edu.ua](mailto:yu.s.razmetaeva@nlu.edu.ua)



Co-funded by the  
European Union

The training materials were prepared by the project team of The Jean Monnet Center of Excellence European Fundamental Values in Digital Era. The materials are the part of the project The Jean Monnet Center of Excellence European Fundamental Values in Digital Era, 101085385 – EFVDE – ERASMUS-JMO-2022-HEI-TCH-RSCH.

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 EACEA. Neither the European Union nor the granting authority can be held responsible for them.

You can contact us [yu.s.razmetaeva@nlu.edu.ua](mailto:yu.s.razmetaeva@nlu.edu.ua)