



### KARTA KURSU/SZKOLENIA

<b>Nazwa kursu/szkolenia</b>	Bezpieczeństwo i etyka w AI - zrozum zagrożenia wynikające z AI i naucz się ich unikać
<b>Organizator/współorganizator kursu oraz kontakt</b>	Joanna Grubicka/ Instytut Bezpieczeństwa i Socjologii/ te.: 602663638, e-mail: joanna.grubicka@upsl.edu.pl
<b>Miejsce kursu/szkolenia</b>	Katedra Bezpieczeństwa Narodowego ul. Arciszewskiego 22 D sala 34.
<b>Liczba godzin/liczba dni kursu</b>	4 godz. /1 dzień
<b>Grupa docelowa</b>	<p>Badacze sztucznej inteligencji: Osoby zajmujące się badaniami nad AI mogą chcieć zgłębić aspekty etyczne i bezpieczeństwo swoich projektów.</p> <p>Przedsiębiorcy i menedżerowie: Osoby zarządzające firmami, zwłaszcza z sektora technologicznego, mogą być zainteresowane nauką, jak zapewnić bezpieczne i etyczne wykorzystanie AI w ich organizacjach.</p> <p>Prawo i etyka: Praktycy prawa oraz eksperci ds. etyki mogą chcieć zrozumieć implikacje prawne i etyczne związane z rozwojem AI i jego zastosowaniami.</p> <p>Studenci i naukowcy: Osoby uczące się lub prowadzące badania w obszarze technologii, informatyki, prawa czy etyki mogą być zainteresowane poszerzeniem swojej wiedzy na temat bezpieczeństwa i etyki w AI.</p> <p>Organizacje pozarządowe: Organizacje działające na rzecz ochrony praw cyfrowych, etyki technologicznej czy praw człowieka mogą chcieć zdobyć wiedzę na temat bezpieczeństwa i etyki w AI w celu podejmowania działań na rzecz ich ochrony.</p>
<b>Termin kursu</b>	17.05.2024/czerwiec
<b>Metody szkoleniowe</b>	zajęcia laboratoryjne - warsztatowe
<b>Cele kursu/szkolenia (Korzyści dla uczestnika)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Promowanie transparentności i odpowiedzialności w systemach AI: Kurs ma na celu wyposażenie uczestników w narzędzia i strategie, które umożliwią zapewnienie transparentności działań systemów AI oraz promowanie odpowiedzialnego ich wykorzystania.</li><li>• Zrozumienie etycznych i społecznych aspektów związanych z AI: Celem jest zwiększenie świadomości uczestników kursu na temat etycznych i społecznych implikacji sztucznej inteligencji, takich jak równość, sprawiedliwość i wpływ na społeczeństwo.</li><li>• Kształtowanie umiejętności podejmowania decyzji zgodnych z zasadami etyki w obszarze AI: Kurs ma na celu rozwinięcie kompetencji uczestników w zakresie podejmowania świadomych i etycznych decyzji dotyczących projektowania, wdrażania i użytkowania systemów sztucznej inteligencji.</li><li>• Promowanie praktycznego podejścia do ochrony danych i zapewniania bezpieczeństwa w kontekście AI: Celem jest</li></ul>

	wyposażenie uczestników kursu w konkretne narzędzia i strategie mające na celu ochronę danych oraz zapewnienie bezpieczeństwa w kontekście sztucznej inteligencji.		
<b>Zagadnienia programowe</b>	Lp.	Zagadnienia programowe	Ilość godzin
	1.	Poznanie technologii klonowania głosu i jej zastosowań. Tworzenie spersonalizowanych komunikatów głosowych. Zagadnienia etyczne i bezpieczeństwa związane z klonowaniem głosu.	1
	2.	Oszustwa finansowe z użyciem AI: analiza deep fake'ów i innych manipulacji.	1
	3.	Wykrywanie fałszerstw: dokumentów, obrazów, wideo i tekstu generowanych przez AI. Manipulacje w NLP: tworzenie fałszywych wiadomości i opinii.	1
	4.	Zagadnienia bezpieczeństwa narodowego i prywatności danych. Transparentność i odpowiedzialność w systemach AI. Etyka i społeczne aspekty AI: równość, sprawiedliwość, wpływ na społeczeństwo	1
<b>Cena kursu/szkolenia</b>	600 zł		
<b>Materiały z kursu</b>	wersja papierowa/elektroniczna		
<b>Prowadzący</b>	Kosma Zalewski		
<b>Charakterystyka prowadzącego</b>	Współzałożyciel ChatHeroes Academy, platformy edukacyjnej, która wykorzystuje chatboty LLM do indywidualnego nauczania.		
<b>UWAGI</b>	12/minimalna liczba słuchaczy		