

Nasi studenci projektują asystenta AI

11.12.2025

Reprezentacja Wyższej Szkoły Straży Granicznej uczestniczyła w pierwszym, wdrożeniowym hackathonie organizowanym przez Ministerstwo Cyfryzacji. Podczas HackNation 2025 uczestnicy mieli za zadanie w dobę stworzyć i zaprezentować rozwiązania oparte na sztucznej inteligencji, które mogą realnie usprawnić działanie administracji publicznej.

Studenci WSSG podczas hackathonu podjęli wyzwanie przygotowane przez Ministerstwo Sportu i Turystyki pod hasłem „AI w służbie decyzji”, opracowując koncepcję asystenta wspierającego proces podejmowania decyzji administracyjnych, z uwzględnieniem wymogów prawnych, transparentności oraz bezpieczeństwa danych. Prace koncepcyjne i analityczne obejmowały identyfikację problemów występujących w pracy orzeczników oraz projektowanie architektury systemu. Równolegle odbywały się sesje tzw. *team-building* oraz konferencja skierowana do przedstawicieli administracji publicznej, co umożliwiło lepsze zrozumienie realnych potrzeb urzędów i kontekstu wdrożeniowego projektów.

Podczas wydarzenia możliwy był kontakt z mentorami – zarówno bezpośrednio w strefie mentorskiej, jak i za pośrednictwem platformy komunikacyjnej Discord HackNation. Uzyskane konsultacje dotyczyły m.in. zastosowania modeli językowych w administracji publicznej, mechanizmów *guardrails*, czyli mechanizmów bezpieczeństwa i kontroli wbudowanych w systemy AI, zgodności z RODO oraz możliwości integracji z istniejącymi systemami rejestrów publicznych oraz bazami danych. Studenci zaprezentowali projekt asystenta AI jako narzędzia uniwersalnego, możliwego do adaptacji w różnych jednostkach administracji publicznej, podkreślając znaczenie wsparcia w analizie i rozstrzyganiu spraw, automatyzacji rutynowych czynności urzędników oraz zwiększenia jakości obsługi obywateli.

Udział w hackathonie pozwolił reprezentacji naszej Uczelni na zdobycie cennego doświadczenia w pracy nad systemem wykorzystującym AI w administracji publicznej oraz przyczynił się do promocji Wyższej Szkoły Straży Granicznej jako instytucji aktywnie uczestniczącej w inicjatywach innowacyjnych na poziomie ogólnokrajowym.

