

ul. 1 Maja 43, 58-500 Jelenia Góra
telefon: +48 508 690 952
jgora@dodn.dolnyslask.plplac Zamkowy 1, Zamek Piastowski, 59-220 Legnica
telefon: +48 508 691 173
legnica@dodn.dolnyslask.plul. Rynek 6, 58-300 Wałbrzych
telefon: +48 508 690 903
walbrzych@dodn.dolnyslask.pl**Konferencja dla nauczycieli*****Dorastanie w cieniu algorytmów.******Jak świat online i rewolucja AI wpływają na emocje i relacje młodych ludzi*****Termin:** 17 listopada 2026 r., godz. 12.00–18.00**Miejsce:** Dolnośląski Ośrodek Doskonalenia Nauczycieli we Wrocławiu – Filia w Legnicy,
Zamek Piastowski, plac Zamkowy 1**Program:**

11.30–12.00	Rejestracja uczestników
12.00–12.10	Otwarcie konferencji dr Dariusz Wędzina, kierownik Filii DODN w Legnicy Paweł Paszyn, nauczyciel-konsultant DODN w Legnicy, trener ICT
12.10–12.45	Sztuczna inteligencja w edukacji: rozwiązania i bezpieczeństwo Paweł Czerwony, Lead of Google for Education Central and Eastern Europe
12.45–13.45	Dorastanie w cieniu algorytmów. Jak świat online i rewolucja AI wpływają na emocje i relacje młodych ludzi Marta Witkowska, psycholog i psychoterapeutka, ekspertka ds. edukacji cyfrowej w Państwowym Instytucie Badawczym NASK Marcin Tomczyk, specjalista ds. programów edukacyjno-informacyjnych w Państwowym Instytucie Badawczym NASK
13.45–14.00	Przerwa
14.00–14.45	Cyberbezpieczeństwo wczoraj i dziś. Jak rozpoznawać zagrożenia i chronić dane? Katarzyna Szczypiń, trenerka z zakresu cyberbezpieczeństwa, Securitum
14.45–15.30	Przejęcie konta zabezpieczonego uwierzytelnianiem wieloskładnikowym (MFA) z wykorzystaniem aplikacji mobilnej – pokaz na żywo Rafał Rośliniec, Senior Cybersecurity Engineer, ekspert cybersecurity, CLICO
15.30–15.45	Przerwa
15.45–18.00	Fakty w zasięgu ręki. Narzędzia do walki z dezinformacją na lekcjach Wiktoria Kałus, koordynatorka merytoryczna i analityczka w Stowarzyszeniu Demagog

ul. 1 Maja 43, 58-500 Jelenia Góra
telefon: +48 508 690 952
jgora@dodn.dolnyslask.plplac Zamkowy 1, Zamek Piastowski, 59-220 Legnica
telefon: +48 508 691 173
legnica@dodn.dolnyslask.plul. Rynek 6, 58-300 Wałbrzych
telefon: +48 508 690 903
walbrzych@dodn.dolnyslask.pl

Sztuczna inteligencja w edukacji: rozwiązania i bezpieczeństwo

W trakcie wystąpienia skupimy się na praktycznym wykorzystaniu narzędzi AI, takich jak Gemini i NotebookLM, w codziennej pracy nauczyciela. Pokażemy, jak za ich pomocą personalizować nauczanie, a jednocześnie zadbać o ochronę danych osobowych nauczycieli i uczniów. Przedstawimy również sposoby ochrony przed cyberzagrożeniami oraz zasady bezpiecznego i odpowiedzialnego korzystania z technologii cyfrowych i narzędzi AI.

- o *Paweł Czerwony, Lead of Google for Education Central and Eastern Europe*

Dorastanie w cieniu algorytmów. Jak świat online i rewolucja AI wpływają na emocje i relacje młodych ludzi

Codziennosc dzieci i nastolatków coraz silniej przenika się ze światem cyfrowym – to właśnie tam budują relacje, uczą się, szukają wsparcia i kształtują obraz siebie. Intensywna aktywność w sieci wpływa jednak nie tylko na sposób komunikacji, lecz także na kondycję psychiczną młodych ludzi. Rozwój sztucznej inteligencji przynosi nowe formy interakcji, ale wiąże się również z zagrożeniami – od manipulacji po zmiany w sposobie postrzegania relacji i wsparcia. Podczas wystąpienia przyjrzymy się temu, jak AI i kultura sieci wpływają na relacje rówieśnicze, empatię i samoocenę młodych użytkowników. Omówimy także współczesne formy cyberprzemocy oraz wzorce zachowań, które internet przedstawia jako „normalne”. Spotkanie będzie próbą odpowiedzi na pytanie, jak wspierać młodych ludzi w budowaniu zdrowej, świadomej i bezpiecznej obecności w świecie online.

- o *Marta Witkowska, psycholog i psychoterapeutka, ekspertka ds. edukacji cyfrowej w Państwowym Instytucie Badawczym NASK*
- o *Marcin Tomczyk, specjalista ds. programów edukacyjno-informacyjnych w Państwowym Instytucie Badawczym NASK*

Cyberbezpieczeństwo wczoraj i dziś. Jak rozpoznawać zagrożenia i chronić dane?

Przedstawimy aktualny krajobraz cyberzagrożeń i wyjaśnimy, dlaczego człowiek jest jednym z głównych celów atakujących. Przyjrzymy się wyciekom danych oraz atakom phishingowym, których skuteczność wzrasta dzięki wykorzystaniu narzędzi AI. Jak rozpoznawać podejrzane treści i weryfikować ich wiarygodność? Jak reagować na zagrożenia i skuteczniej chronić swoje dane? O tym wszystkim opowiemy podczas szkolenia.

- o *Katarzyna Szczypiń, doświadczona trenerka z zakresu cyberbezpieczeństwa. Swoje bogate doświadczenie zdobywała głównie w sektorze bankowym, pracując dla wiodących instytucji finansowych takich jak Standard Chartered i BNP Paribas.*

Przejęcie konta zabezpieczonego uwierzytelnianiem wieloskładnikowym (MFA) z wykorzystaniem aplikacji mobilnej – pokaz na żywo

Podczas pokazu na żywo przedstawimy scenariusz przejęcia konta zabezpieczonego uwierzytelnianiem wieloskładnikowym (MFA), z wykorzystaniem aplikacji mobilnej. Zaprezentujemy atak phishingowy i porównamy jego skuteczność z poziomem ochrony zapewnianym przez klucz sprzętowy. Celem demonstracji będzie pokazanie, w jaki sposób spreparowana strona logowania lub wiadomość phishingowa może skłonić użytkownika do ujawnienia danych uwierzytelniających i zatwierdzenia żądania logowania w aplikacji mobilnej. Szczególną uwagę poświęcimy phishingowi pośredniczącemu, w którym atakujący próbuje przechwycić dane logowania i wykorzystać aktywną sesję użytkownika.

- o *Rafał Roślaniec, Senior Cybersecurity Engineer, ekspert cybersecurity. Posiada ponad 25-letnie doświadczenie w branży IT. Doświadczenie zdobywał w dużych organizacjach, takich jak GE Money Bank, Agora, Reckitt Benckiser.*

ul. 1 Maja 43, 58-500 Jelenia Góra
telefon: +48 508 690 952
jgora@dodn.dolnyslask.plplac Zamkowy 1, Zamek Piastowski, 59-220 Legnica
telefon: +48 508 691 173
legnica@dodn.dolnyslask.plul. Rynek 6, 58-300 Wałbrzych
telefon: +48 508 690 903
walbrzych@dodn.dolnyslask.pl**Fakty w zasięgu ręki. Narzędzia do walki z dezinformacją na lekcjach**

Celem prelekcji będzie wyjaśnienie, czym są fałszywe informacje, oraz przedstawienie dezinformacji jako jednego z istotnych współczesnych zagrożeń dla spójności społecznej.

Część warsztatowa zostanie podzielona na dwa moduły:

Moduł 1. ABC dezinformacji

Moduł poświęcony podstawowym zagadnieniom związanym ze zjawiskiem dezinformacji. Omówimy rodzaje fałszywych informacji, zagrożenia wynikające z dezinformacji oraz zasady świadomego korzystania z narzędzi AI.

Moduł 2. Dezinformacja w praktyce szkolnej

Moduł poświęcony sposobom omawiania dezinformacji na lekcjach, z uwzględnieniem zagadnień związanych z klimatem, zdrowiem i sprawami społecznymi. Uczestnicy poznają praktyczne narzędzia do weryfikacji informacji oraz pomysły na włączanie tematyki dezinformacji do zajęć szkolnych.

Każdy uczestnik otrzyma imienny certyfikat uczestnictwa.

- *Wiktoria Kałus, doświadczona koordynatorka merytoryczna i analityczka w Stowarzyszeniu Demagog*

