

5 lutego 2025 roku uczniowie klasy 7 Zespołu Szkół nr 2 w Sosnowcu zaprezentowali swoją wiedzę w ramach V edycji ogólnopolskiego programu „Złote Szkoły NBP”. Temat ich prezentacji brzmiał: „Regulacje prawne dotyczące cyberbezpieczeństwa w finansach”. Prezentacja miała na celu przybliżenie znaczenia przepisów takich jak DORA i RODO w ochronie sektora finansowego przed zagrożeniami cyfrowymi.

Znaczenie regulacji w cyberbezpieczeństwie

Uczniowie rozpoczęli od omówienia, dlaczego regulacje prawne są kluczowe dla sektora finansowego. Wyjaśnili, że instytucje finansowe, takie jak banki czy ubezpieczyciele, są głównymi celami cyberataków ze względu na ogromne ilości danych osobowych i transakcyjnych, które przechowują. Skutki takich ataków mogą być katastrofalne – od strat finansowych po utratę zaufania klientów i destabilizację całego systemu.

DORA – Digital Operational Resilience Act

Jednym z głównych tematów prezentacji była regulacja DORA (Digital Operational Resilience Act), która weszła w życie 17 stycznia 2025 roku. Uczniowie wyjaśnili, że jej celem jest zwiększenie odporności cyfrowej instytucji finansowych na zagrożenia związane z technologiami ICT. Wskazali kluczowe wymagania DORA, takie jak:

- Zarządzanie ryzykiem ICT poprzez identyfikację i minimalizację zagrożeń.
- Regularne testy penetracyjne sprawdzające odporność systemów.
- Obowiązek raportowania poważnych incydentów do organów nadzoru.
- Współpraca z dostawcami technologii zgodnie z określonymi standardami bezpieczeństwa.

RODO – ochrona danych osobowych

Drugim istotnym zagadnieniem było RODO (Ogólne Rozporządzenie o Ochronie Danych Osobowych). Uczniowie podkreślili, że przepisy te mają na celu zapewnienie bezpieczeństwa danych klientów poprzez stosowanie odpowiednich zabezpieczeń technicznych i organizacyjnych. Omówiono prawa klientów, takie jak dostęp do danych, ich poprawianie czy usuwanie. Wskazano również wysokie kary za nieprzestrzeganie przepisów – nawet do 20 milionów euro lub 4% rocznego obrotu firmy.

Dlaczego DORA i RODO są kluczowe?

Podsumowując prezentację, uczniowie wskazali korzyści wynikające z wdrażania regulacji takich jak DORA i RODO. Zaliczyli do nich:

- Zwiększenie bezpieczeństwa cyfrowego dzięki nowoczesnym technologiom ochrony.
- Lepszą ochronę danych klientów przed wyciekiem i nieautoryzowanym dostępem.
- Stabilność sektora finansowego dzięki harmonizacji przepisów w całej Unii Europejskiej.
- Budowanie zaufania klientów do instytucji finansowych.

Podsumowanie

Prezentacja uczniów klasy 7 była doskonałym przykładem zaangażowania młodzieży w edukację ekonomiczną oraz rozwijanie świadomości na temat cyberbezpieczeństwa. Dzięki takim inicjatywom jak „Złote Szkoły NBP” młodzi ludzie mogą lepiej zrozumieć wyzwania współczesnego świata oraz znaczenie ochrony danych w erze cyfrowej.

Mikołaj Ślęzak 7c