



Hlavním cílem projektu "Základy kybernetické bezpečnosti" bylo vytvořit inovativní, atraktivní a efektivní e-learningový kurz pro výuku základních dovedností v oblasti kybernetické bezpečnosti pro studenty oborů vnitřní bezpečnost, informatika, ekonomie, management a právo. Získané znalosti a dovednosti pomohou absolventům v jejich profesním i každodenním životě a výrazně zvýší jejich zaměstnatelnost. Hmatatelným výsledkem projektu je otevřený online kurz sestávající z 6 modulů s interaktivními videi, interaktivními "lekce", výukovými hrami a kvízy vytvořenými pomocí nejmodernějšího e-learningového softwaru. Na projektu spolupracovaly tři univerzity z Polska, České republiky a Portugalska. Hlavní cílovou skupinou jsou studenti výše uvedených fakult těchto univerzit. Dalšími příjemci budou všechny zainteresované vysokoškolské instituce, podniky a instituce, které budou moci výsledky využít ke školení svých zaměstnanců díky otevřenému charakteru online kurzu a jeho zamýšlenému využití jako samostatného kurzu. Kurz je koncipován tak, že jej lze využít jak pro kombinovanou výuku, tak pro samostudium (např. "Lekce" lze využít jak jako interaktivní materiál pro samostudium, tak jako doprovodnou prezentaci ke kurzu vedenému lektorem). Materiály kurzu mohou být používány postupně nebo selektivně, v závislosti na potřebách uživatele. Výukový obsah kurzu je rozdělen do následujících modulů:

- Úvodní část
- Modul 1: Základy práce v síti
- Modul 2: Zákony a předpisy
- Modul 3: Detekce a prevence kybernetických útoků
- Modul 4: CSIRT a CERT
- Modul 5: Základy digitální forenziky
- Modul 6: Forenzní analýza s bezplatnými sadami

Pro přístup do kurzu se stačí přihlásit jako "Host". Pro plný přístup, včetně hodnocení, je třeba si vytvořit účet a získat status "Student".

Aby mohl instruktor využívat všechny zdroje kurzu a sledovat práce studentů, musí získat status "učitele bez redakce". Za tímto účelem by měl instruktor kontaktovat správce kurzu na adrese: Zbigniew (at) wseip.edu.pl.

Každá vzdělávací instituce, která chce kurz používat jako svůj vlastní, by měla kontaktovat správce, stáhnout si zdarma celý balíček kurzu a umístit jej na svou platformu moodle (což umožní provádět případné změny a/nebo doplňky, zapisovat studenty a sledovat jejich činnost na platformě atd.). Celý kurz je zkomprimován do velikosti pouhých cca 300 MB.



Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union

