

ZODPOVEDNOSTNÉ VZŤAHY V KYBERNETICKEJ BEZPEČNOSTI

MODUL 1 „Všeobecná část“

Syllabus



Financované
Európskou úniou
NextGenerationEU

PLÁN [OBNOVY]



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Rozsah:

10 vyučovacích hodín. Vyučovací hodina má 45 min. Modul sa delí na 2 časti s časovou dotáciou 5 vyučovacích hodín pre každú časť modulu.

Obsah a forma vzdelávania:

Modul 1 sa zameriava na úvod do zodpovednostných vzťahov v kybernetickej bezpečnosti, ktoré budú bližšie rozobrané v ďalších moduloch, zahŕňajúc európsku a národnú právnu úpravu, vzťahy medzi kybernetickou bezpečnosťou a inými oblasťami práva, a technické normy. Okrem toho sa modul venuje právnej zodpovednosti, identifikácii zodpovedných subjektov a analýze zodpovednostných vzťahov na národnej a európskej úrovni v oblasti kybernetickej bezpečnosti.

Modul v sebe zahŕňa aj rôzne cvičenia, prípadové štúdie pre účastníkov, ktoré im pomôžu prepojiť teoretické poznatky s praktickými zručnosťami. Modul sa uskutoční prezenčne a/alebo v rámci virtuálnej miestnosti (MS TEAMS), kde bude zachovaný reálny čas interakcie a možnosť okamžitých otázok, diskusií a spolupráce medzi účastníkmi. Vzdelávanie v rámci modulu bude rozdelené na 2 časti s časovou dotáciou 5 vyučovacích hodín pre každú časť modulu.

Osnova:**Časť 1**

- Koncept zodpovednosti so zameraním na pojem právnej zodpovednosti. Vymedzenie základných druhov právnej zodpovednosti, ich členenie a rozdiely medzi nimi.
- Základné princípy súkromnoprávnej zodpovednosti. Základné princípy verejnoprávnej zodpovednosti vo vzťahu ku kybernetickej bezpečnosti.
- Administratívnoprávna trestnoprávna zodpovednosť (spoločné a rozdielne znaky). Základy administratívnoprávnej zodpovednosti v oblasti kybernetickej bezpečnosti
- Základné princípy trestnoprávnej zodpovednosti. Osobitné formy páchania trestnej činnosti vo vzťahu ku kybernetickej bezpečnosti. Vybrané súdne rozhodnutia zamerané na legálne zabezpečovanie dôkazov súvisiacich s postihom kybernetickej bezpečnosti v trestnom konaní

Časť 2

- Kybernetická bezpečnosť, bezpečnosť operačných systémov a sietí, bezpečnosť a súkromie na internete, kybernetická kriminalita. Forenzná analýza a získavanie digitálnych dôkazov, malvérová analýza, šifrovanie, penetračné testy, red teaming
- Vzťah medzi technickými normami a reguláciou (vrátane harmonizovaných európskych noriem), činnosť normalizačných orgánov a judikatúra
- Právne vzťahy medzi prevádzkovateľom a dodávateľom IKT služieb a produktov

Výsledky vzdelávania:

Po absolvovaní modulu účastníci dokážu:

- porozumieť významu zodpovednosti v kybernetickej bezpečnosti pre činnosť organizácie,
- poznať jednotlivé druhy zodpovednosti v kybernetickej bezpečnosti,
- nadobudnúť schopnosť určiť zodpovednosti zamestnancov organizácie vo vzťahu
- vedieť definovať a kontrolovať plnenie požiadaviek kybernetickej bezpečnosti
- nadobudnúť schopnosť presadzovať politiky kybernetickej bezpečnosti v organizácii.

Literatúra:

ANDRAŠKO, J. – MESARČÍK, M. – SOKOL, P. Právo kybernetickej bezpečnosti. Učebnica. Právnická fakulta, Univerzita Komenského v Bratislave, 2022. Dostupné [TU](#).

ANDRAŠKO, J. a kol. Regulačné výzvy e-governmentu v Slovenskej republike v kontexte práva Európskej únie. Praha: Wolters Kluwer ČR, 2022, 380 s. Dostupné [TU](#).

Prehľad legislatívy:

Smernica Európskeho Parlamentu a Rady (EÚ) 2016/1148 o opatreniach na zabezpečenie vysokej spoločnej úrovne bezpečnosti sietí a informačných systémov v Únii [online]. Úradný vestník Európskej únie, L 194, 19.7.2016,

Smernica Európskeho Parlamentu a Rady (EÚ) 2018/1972, ktorou sa stanovuje európsky kódex elektronických komunikácií [online]. Úradný vestník Európskej únie, L 321, 17.12.2018,

Smernica Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2022/2555 zo 14. decembra 2022 o opatreniach na zabezpečenie vysokej spoločnej úrovne kybernetickej bezpečnosti v celej Únii, ktorou sa mení nariadenie (EÚ) č. 910/2014 a smernica (EÚ) 2018/1972 a zrušuje smernica (EÚ) 2016/1148 (smernica NIS 2). Ú. v. EÚ L 333, 27.12.2022,

Smernica Európskeho parlamentu a Rady 95/46/ES z 24. októbra 1995 o ochrane fyzických osôb pri spracovaní osobných údajov a voľnom pohybe týchto údajov, Ú. v. ES L 281/31.

Smernica Európskeho parlamentu a rady 2000/31/ES o určitých právnych aspektoch služieb informačnej spoločnosti, najmä o elektronickom obchode, na vnútornom trhu (smernica o elektronickom obchode)