



Základy práva informačných a komunikačných technológií pre KIB II.

(Vzdelávanie pre zamestnancov verejnej správy v kategórií
používateľov „laik“, „odborný zamestnanec“ a „manažér“
– modul č. 7)

Meno a priezvisko

XX.XX.XXXX



KC KB UPJŠ

<https://cyberawareness.sk/>

The screenshot shows the homepage of the KC KB UPJŠ website. At the top, there are logos for KCKB UPJS and CSIRT UPJS. The navigation menu includes 'O projekte', 'Aktivity', 'Vzdelávanie', and 'Informácia o konaní vzdelávacích aktivít'. There is also a language selector for 'EN' and a search icon. The main banner features a glowing shield and padlock icon on the left. The text reads: 'Vitajte na oficiálnom webovom sídle KC KB na UPJŠ'. Below this, there are logos for the European Union (Financované Európskou úniou NextGenerationEU), the 'PLÁN [OBNOVY]' (Recovery Plan), and the Ministry of Investment, Regional Development and Information Technology of the Slovak Republic. At the bottom, there are four blue buttons with icons and text: 'Expertná činnosť' (Expertise), 'Výskum' (Research), 'Vzdelávanie' (Education), and 'Spolupráca' (Cooperation).



Vzdelávacia aktivita (I.)

- Časový harmonogram
 - 08:30 – 10:00 – 1. blok
 - 10:00 – 11:30 – 2. blok
 - 11:30 – 12:30 – prestávka
 - 12:30 – 14:00 – 3. blok
 - 14:00 – 15:30 – 4. blok



PLÁN [OBNOVY]



Vzdelávacia aktivita (II.)

Číslo modulu	Názov modulu	Časová dotácia (45 min.)	Forma stretnutia
Modul č. 1	Úvod do kybernetickej a informačnej bezpečnosti (KIB)	6	Online / Prezenčne
Modul č. 2	Kritické myslenie a dezinformácie	8	Online / Prezenčne
Modul č. 3	Sociálne inžinierstvo	8	Online / Prezenčne
Modul č. 4	Bezpečnosť prevádzky a riešenie kybernetických incidentov	8	Online / Prezenčne
Modul č. 5	Digitálna identita a súkromie v online prostredí	6	Online / Prezenčne
Modul č. 6	Základy práva informačných a komunikačných technológií pre KIB I.	8	Online / Prezenčne
Modul č. 7	Základy práva informačných a komunikačných technológií pre KIB II.	8	Online / Prezenčne

Zameranie

- Trestnoprávne (hmotnoprávne) aspekty kybernetickej kriminality.
- Trestnoprocesné aspekty kybernetickej kriminality.





Čo je súkromie ?

- Stav (pokoj, bezpečie...)
- Priestor (domov, škola...)
- Veci (peniaze, cennosti, veci osobnej povahy...)
- Vzťahy (rodinné, kamarátske ...)
- Informácie (o osobe, o súkromí, spomienky, pocity...)



PLÁN [OBNOVY]



Virtualizácia súkromia

- Spomienka →
 - Vzťahy →
 - Veci →
 - Priestor →
 - Informácie →
 - Stav →
- Foto/post/stream na sociálnej sieti...
 - Friends/partner/family...
 - Bankový účet, platobná karta, body, mince
 - Roblox, Minecraft...
 - Meno, priezvisko, dátum narodenia, bydlisko, rodné číslo, číslo občianskeho preukazu...
 - Kontrola

Digitálne súkromie

Koľko informácií o seba zverejňujeme sami?
Koľko informácií o nás získavajú iní?
Koľko informácií o nás internet?



Financované
Európskou úniou
NextGenerationEU

PLÁN [OBNOVY]

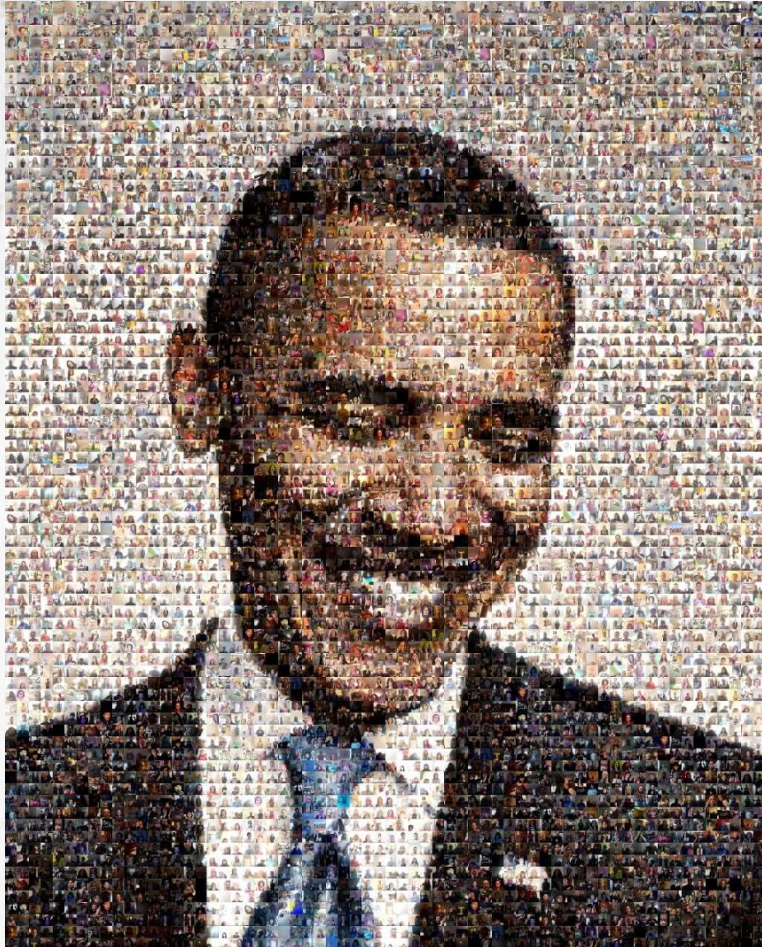


MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

1,7 MB za sekundu
147 MB denne
54 GB – 84 GB ročne

Zdroj: <https://www.domo.com/learn/infographic/data-never-sleeps-12>

Mozaikový / puzzle efekt



Koľko informácii je dost?

- 64x80 pixelov (5120 pixelov/fotografii)

Zdroj: <https://www.picturemosaics.com/blog/thanks-obama-standing-o-mosaic/>



Financované
Európskou úniou
NextGenerationEU

PLÁN [OBNOVY]



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Trestnoprávne (hmotnoprávne) aspekty kybernetickej kriminality

- § 360b Trestného zákona – Nebezpečné elektronické obťažovanie
- § 376 Trestného zákona – Poškodzovanie cudzích práv
- § 247 Trestného zákona – Neoprávnený prístup do počítačového systému
- § 247a Trestného zákona – Neoprávnený zásah do počítačového systému
- § 247b Trestného zákona – Neoprávnený zásah do počítačového údajaja
- § 247c Trestného zákona – Neoprávnené zachytávanie počítačových údajov
- § 247d Trestného zákona – Výroba a držba prístupového zariadenia, hesla do počítačového systému alebo iných údajov
- Ďalšie ...



Trestnoprocesné aspekty kybernetickej kriminality.

§ 360b

Nebezpečné elektronické obťažovanie

(1) Kto úmyselne prostredníctvom elektronickej komunikačnej služby, počítačového systému alebo počítačovej siete podstatným spôsobom zhorší kvalitu života iného tým, že

- a) ho dlhodobo ponižuje, zastrašuje, neoprávnene koná v jeho mene alebo dlhodobo inak obťažuje, alebo
- b) neoprávnene zverejní alebo sprístupní tretej osobe obrazový, zvukový alebo obrazovo-zvukový záznam jeho prejavu osobnej povahy získaný s jeho súhlasom, spôsobilý značnou mierou ohroziť jeho vážnosť alebo privodiť mu inú vážnu ujmu na právach, potrestá sa odňatím slobody až na tri roky.

(2) Odňatím slobody na jeden rok až štyri roky sa páchatel potrestá, ak spácha čin uvedený v odseku 1

- a) na chránenej osobe, alebo
- b) z osobitného motívu.

(3) Odňatím slobody na dva roky až šesť rokov sa páchatel potrestá, ak spácha čin uvedený v odseku 1

- a) a spôsobí ním značnú škodu,
- b) s úmyslom získať pre seba alebo iného značný prospech, alebo
- c) hoci bol za taký čin v predchádzajúcich dvadsiatich štyroch mesiacoch odsúdený.



Financované
Európskou úniou
NextGenerationEU

PLÁN [OBNOVY]



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Trestnoprocesné aspekty kybernetickej kriminality.

Poškodzovanie cudzích práv

§ 376

Kto neoprávnene poruší tajomstvo listiny alebo inej písomnosti, zvukového záznamu, obrazového záznamu alebo iného záznamu, počítačových dát alebo iného dokumentu uchovávaného v súkromí iného tým, že ich zverejní alebo sprístupní tretej osobe alebo iným spôsobom použije a inému tým spôsobí vážnu ujmu na právach, potrestá sa odňatím slobody až na dva roky.

§ 377

Porušenie dôvernosti ústneho prejavu a iného prejavu osobnej povahy

(1) Kto poruší dôvernosť neverejne prednesených slov alebo iného prejavu osobnej povahy tým, že ho neoprávnene zachytí záznamovým zariadením a takto zhotovený záznam sprístupní tretej osobe alebo ho iným spôsobom použije a inému tým spôsobí vážnu ujmu na právach, potrestá sa odňatím slobody až na dva roky.

(2) Odňatím slobody na šesť mesiacov až tri roky sa páchatel potrestá, ak spácha čin uvedený v odseku 1

- a) ako člen organizovanej skupiny,
- b) a spôsobí takým činom značnú škodu, alebo
- c) s úmyslom získať pre seba alebo iného značný prospech.

(3) Odňatím slobody na šesť mesiacov až päť rokov sa páchatel potrestá, ak

- a) spácha čin uvedený v odseku 1 ako verejný činiteľ,
- b) spôsobí takým činom škodu veľkého rozsahu, alebo
- c) spácha taký čin s úmyslom získať pre seba alebo pre iného prospech veľkého rozsahu.

Zdroj: <https://www.zakonypreludi.sk/zz/2005-300>



Financované
Európskou úniou
NextGenerationEU

PLÁN [OBNOVY]



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Trestnoprocesné aspekty kybernetickej kriminality.



Financované
Európskou úniou
NextGenerationEU

PLÁN [OBNOVY]



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

§ 247

Neoprávnený prístup do počítačového systému

- (1) Kto prekoná bezpečnostné opatrenie, a tým získa neoprávnený prístup do počítačového systému alebo jeho časti, potrestá sa odňatím slobody až na dva roky.
- (2) Odňatím slobody na šesť mesiacov až tri roky sa páchateľ potrestá, ak spácha čin uvedený v odseku 1
 - a) závažnejším spôsobom konania, alebo
 - b) a spôsobí ním značnú škodu.
- (3) Odňatím slobody na jeden rok až päť rokov sa páchateľ potrestá, ak spácha čin uvedený v odseku 1
 - a) a spôsobí ním škodu veľkého rozsahu, alebo
 - b) ako člen nebezpečného zoskupenia.

Zdroj: <https://www.zakonypreludi.sk/zz/2005-300>

Trestnoprocesné aspekty kybernetickej kriminality.

§ 247a

Neoprávnený zásah do počítačového systému

(1) Kto obmedzí alebo preruší fungovanie počítačového systému alebo jeho časti

- a) neoprávneným vkladáním, prenášaním, poškodením, vymazaním, zhoršením kvality, pozmenením, potlačením alebo znepřístupnením počítačových údajov, alebo
- b) tým, že urobí neoprávnený zásah do technického alebo programového vybavenia počítača a získané informácie neoprávnene zničí, poškodí, vymaže, pozmení alebo zníži ich kvalitu,
potrestá sa odňatím slobody na šesť mesiacov až tri roky.

(2) Odňatím slobody na jeden rok až päť rokov sa páchatel potrestá, ak spácha čin uvedený v odseku 1

- a) a spôsobí ním značnú škodu,
- b) a spôsobí ním vážnu poruchu v činnosti štátneho orgánu, orgánu územnej samosprávy, súdu alebo iného orgánu verejnej moci,
- c) tak, že zneužije osobné údaje iného s cieľom získať dôveru tretej strany, alebo
- d) závažnejším spôsobom konania.

(3) Odňatím slobody na dva roky až osem rokov sa páchatel potrestá, ak spácha čin uvedený v odseku 1

- a) a spôsobí ním škodu veľkého rozsahu,
- b) a spôsobí ním vážnu poruchu v kritickej infraštruktúre, alebo
- c) ako člen nebezpečného zoskupenia.

Zdroj: <https://www.zakonypreludi.sk/zz/2005-300>



Financované
Európskou úniou
NextGenerationEU

PLÁN [OBNOVY]



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Trestnoprocesné aspekty kybernetickej kriminality.



Financované
Európskou úniou
NextGenerationEU

PLÁN [OBNOVY]



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

§ 247b

Neoprávnený zásah do počítačového údajaja

- (1) Kto úmyselne poškodí, vymaže, pozmení, potlačí alebo znepriístupní počítačové údaje alebo zhorší ich kvalitu v rámci počítačového systému alebo jeho časti, potrestá sa odňatím slobody na šesť mesiacov až tri roky.
- (2) Odňatím slobody na jeden rok až päť rokov sa páchatel potrestá, ak spácha čin uvedený v odseku 1
 - a) a spôsobí ním značnú škodu,
 - b) a spôsobí ním vážnu poruchu v činnosti štátneho orgánu, orgánu územnej samosprávy, súdu alebo iného orgánu verejnej moci,
 - c) tak, že zneužije osobné údaje iného s cieľom získať dôveru tretej strany, alebo
 - d) závažnejším spôsobom konania.
- (3) Odňatím slobody na dva roky až osem rokov sa páchatel potrestá, ak spácha čin uvedený v odseku 1
 - a) a spôsobí ním škodu veľkého rozsahu,
 - b) a spôsobí ním vážnu poruchu v kritickej infraštruktúre, alebo
 - c) ako člen nebezpečného zoskupenia.

Zdroj: <https://www.zakonypreludi.sk/zz/2005-300>

Trestnoprocesné aspekty kybernetickej kriminality.



Financované
Európskou úniou
NextGenerationEU

PLÁN [OBNOVY]



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

§ 247c

Neoprávnené zachytávanie počítačových údajov

- (1) Kto neoprávnenne zachytáva počítačové údaje prostredníctvom technických prostriedkov neverejných prenosov počítačových údajov do počítačového systému, z neho alebo v jeho rámci vrátane elektromagnetických emisií z počítačového systému, ktorý obsahuje takéto počítačové údaje, potrestá sa odňatím slobody až na dva roky.
- (2) Kto ako zamestnanec poskytovateľa elektronickej komunikačnej služby spácha čin uvedený v odseku 1 alebo inému úmyselne umožní spáchať taký čin, alebo pozmení alebo potlačí správu podanú prostredníctvom elektronickej komunikačnej služby, potrestá sa odňatím slobody na šesť mesiacov až tri roky.
- (3) Odňatím slobody na jeden rok až päť rokov sa páchatel potrestá, ak spácha čin uvedený v odseku 1 alebo 2
- a) z osobitného motívu,
 - b) závažnejším spôsobom konania, alebo
 - c) spôsobí ním značnú škodu.
- (4) Odňatím slobody na dva roky až osem rokov sa páchatel potrestá, ak spácha čin uvedený v odseku 1 alebo 2
- a) a spôsobí ním škodu veľkého rozsahu, alebo
 - b) ako člen nebezpečného zoskupenia.

Zdroj: <https://www.zakonypreludi.sk/zz/2005-300>

Trestnoprocesné aspekty kybernetickej kriminality.

§ 247d

Výroba a držba prístupového zariadenia, hesla do počítačového systému alebo iných údajov

(1) Kto v úmysle spáchať trestný čin neoprávneného prístupu do počítačového systému podľa § 247, neoprávneného zásahu do počítačového systému podľa § 247a, neoprávneného zásahu do počítačového údajov podľa § 247b alebo neoprávneného zachytávania počítačových údajov podľa § 247c vyrobí, dovezie, obstará, kúpi, predá, vymení, uvedie do obehu alebo akokoľvek sprístupní

- a) zariadenie vrátane počítačového programu vytvorené na neoprávnený prístup do počítačového systému alebo jeho časti, alebo
- b) počítačové heslo, prístupový kód alebo podobné údaje umožňujúce prístup do počítačového systému alebo jeho časti, potrestá sa odňatím slobody až na dva roky.

(2) Odňatím slobody na šesť mesiacov až tri roky sa páchatel potrestá, ak spácha čin uvedený v odseku 1

- a) závažnejším spôsobom konania, alebo
- b) a spôsobí ním značnú škodu.

(3) Odňatím slobody na jeden rok až päť rokov sa páchatel potrestá, ak spácha čin uvedený v odseku 1

- a) a spôsobí ním škodu veľkého rozsahu, alebo
- b) ako člen nebezpečného zoskupenia.



Financované
Európskou úniou
NextGenerationEU

PLÁN [OBNOVY]



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY



Spättná väzba

- Spättná väzba: ...


Spättná väzba

KCKB: Vzdelávanie pre zamestnancov verejnej správy v kategórii používateľov „laik“, „odborný zamestnanec“ a „manažér“

When you submit this form, it will not automatically collect your details like name and email address unless you provide it yourself.

* Required

1. Dátum školenia *

Please input date (M/d/yyyy) 

2. Číslo modulu *

Modul č. 1 - Úvod do kybernetickej a informačnej bezpečnosti (KIB)

Modul č. 2 - Kritické myslenie a dezinformácie

Modul č. 3 - Sociálne inžinierstvo



Financované
Európskou úniou
NextGenerationEU

PLÁN [OBNOVY]



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Ďakujem za pozornosť

 meno.priezvisko@upjs.sk

 <https://cyberawareness.sk>