

Metodika: email a SMS phishing

RVP	KDI-BZK-000-ZV5-001, KDI-ZAP-000-ZV5-001
Koncepty	Phishing Email SMS
Cílová skupina	6.-7. ročník ZŠ

Cílem lekce je jednoduchou a bezpečnou formou seznámit žáky se znaky phishingových e-mailů a SMS zpráv.

Žák:

- ví, co je phishing,
- rozpozná jeho hlavní znaky v e-mailech a SMS (např. gramatické chyby, citově zabarvená slova, nebezpečné odkazy),
- dokáže posoudit rizika digitálních technologií a účinně se phishingu bránit.

Otázka

Učitel se žáků ptá, zda znají pojem **phishing**. Je možné, že někteří už s tímto pojmem přišli do kontaktu.

Oficiální definice: *Phishing je útok, který se pokouší ukrást peníze nebo identitu tím, že oběť přiměje odhalit osobní údaje.*

Učitel řízenou diskuzí vede žáky k pochopení této definice a pokládá otázky:

- Jak podle vás vypadá phishing?
- Byli jste někdy obětí phishingu?
- Kde se s phishingem nejčastěji setkáte?

Metodika: email a SMS phishing

RVP	KDI-BZK-000-ZV5-001, KDI-ZAP-000-ZV5-001
Koncepty	Phishing Email SMS
Cílová skupina	6.-7. ročník ZŠ

Počítač

Phishing v emailech

Žáci se učí rozpoznávat typické znaky phishingových e-mailů. Sledují zejména:

- předmět e-mailu,
- adresáta a oslovení,
- gramatické chyby,
- podezřelé odkazy.

Úkol: „**Vyčisti svou e-mailovou schránku**“ – žáci označí, které e-maily jsou bezpečné a které phishingové.

Počítač

Phishing v SMS

Žáci se seznamují s typickými znaky phishingových SMS zpráv, např.:

- podezřelá předvolba,
- gramatické chyby,
- pochybné odkazy.

Úkol: „**Pročisti SMS úložiště**“ – žáci označí zprávy jako bezpečné nebo phishingové

Metodika: email a SMS phishing

RVP	KDI-BZK-000-ZV5-001, KDI-ZAP-000-ZV5-001
Koncepty	Phishing Email SMS
Cílová skupina	6.-7. ročník ZŠ

Úkol Žáci si do sešitu (nebo na papír) nakreslí **T-graf**, do kterého zapisují znaky phishingu a znaky legitimních zpráv.

Příklad rozdělení:

Je to phishing?

Phishing je / obsahuje

nejasný nebo falešný adresát

gramatické chyby, překlepy

citově zabarvená slova (*rychle! zdarma! jedinečná nabídka!*)

podezřelé odkazy

Phishing není / neobsahuje

jasný a důvěryhodný odesílatel

správná a srozumitelná čeština

neutrální a věcný jazyk

oficiální a bezpečné odkazy