

OSVĚTOVÝ
VIDEOKURZ

JSEM NETVOR

LUBOŠ FENDRYCH
ŘEDITEL OVVP NÚKIB

NÚKIB



Národní úřad
pro kybernetickou
a informační
bezpečnost

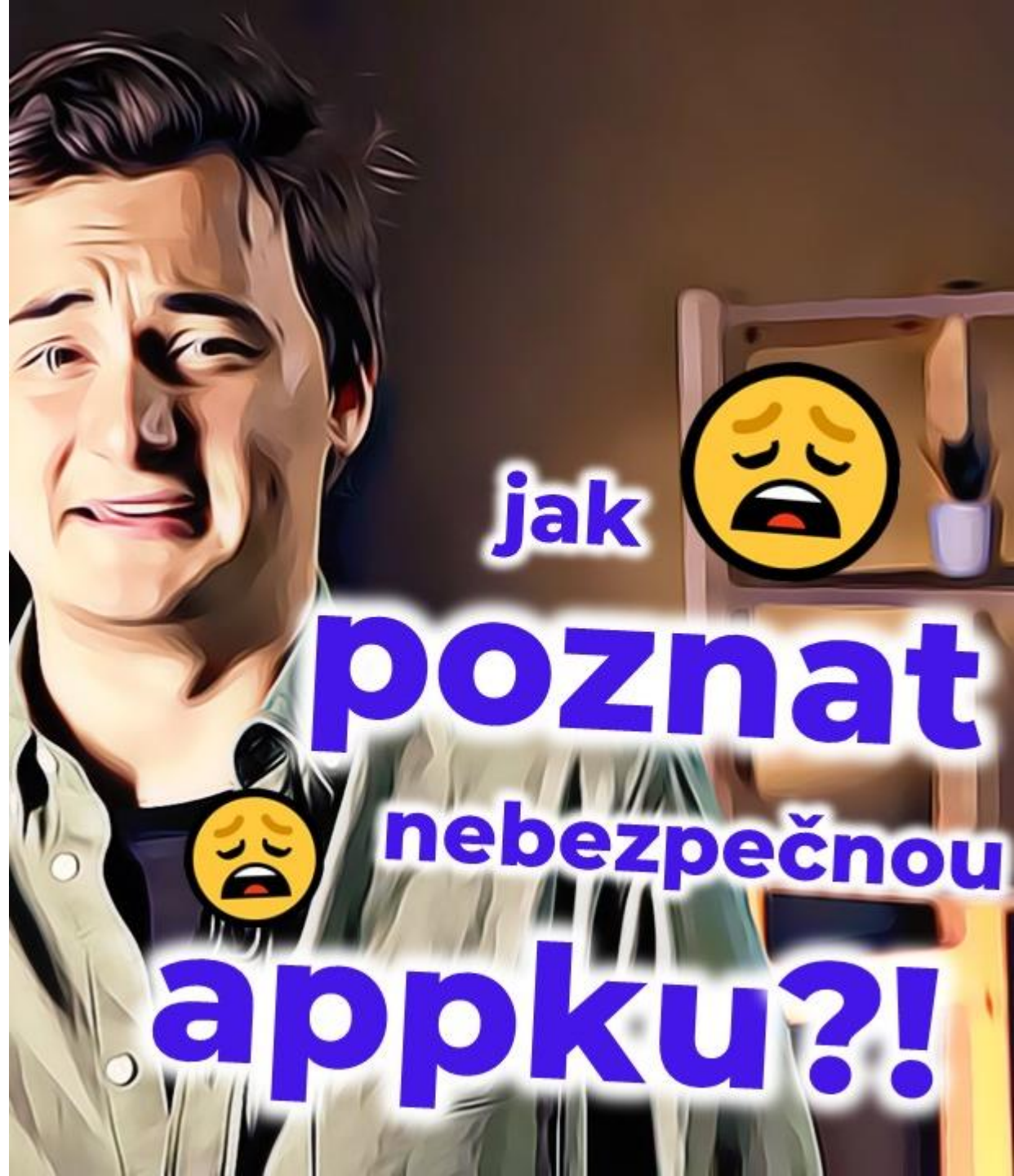
CÍLOVÁ SKUPINA VIDEOKURZU

- Žáci 8. a 9. třídy ZŠ
- Odpovídající ročníky víceletých gymnázií
- Budeme testovat i pro 1. a 2. ročník netechnických SŠ



HLAVNÍ TÉMATA VIDEOKURZU

- Celkem 9 témat
- Umělá inteligence
- Internet věcí
- Klasické útoky atp.
- Témata vybrána na základě dotazníkového šetření



AUDIOVIZUÁLNÍ TVORBA

- Audiovizuální tvorbu videí zajistil Mediální dům Preslova
- Hlavní postavou a průvodcem kybersvěttem je youtuber Lukefry



ROZŠIŘUJÍCÍ MODELOVÉ LEKCE

- Ke každému videu je připravena modelová lekce do výuky
- seznamují žáky s etickými aspekty digitálních technologií a učí je řídit svoje on-line životní prostředí



Metodický list k lekci:

Pozor, appsták! 🤖

Vhodnost využití: 8. – 9. třída

Časová dotace: 45 – 90 minut

Lektorská náročnost: 2 z 5 (5 je nejvyšší)

Vzdělávací cíle:

- Žák si uvědomuje význam soukromí v on-line prostoru a digitální pohody
- Žák umí vyhledávat informace a tvořit závěry, které vedou k řešení jeho úlohy
- Žák rozvíjí své komunikační dovednosti a schopnost pracovat ve skupině

Ukotvení v RVP:

- EV-9-1-08 analyzuje etické aspekty různých životních situací
- ČSP-9-7-03 pracuje uživatelským způsobem s mobilními technologiemi - cestování, obchod, vzdělávání, zábava
- VZ-9-1-10 samostatně využívá osvojené kompenzační a relaxační techniky a sociální dovednosti k regeneraci organismu, překonávání únavy a předcházení stresovým situacím
- I-9-4-05 dokáže usměrnit svoji činnost tak, aby minimalizoval riziko ztráty či zneužití dat; popíše fungování a diskutuje omezení zabezpečovacích řešení



JSEMNETVOR.CZ

OSVETA.NUKIB.CZ