

POZVÁNKA NA TISKOVOU KONFERENCI

- POJĎME POSUNOUT ČESKÉ ŠKOLSTVÍ DO 21. STOLETÍ

„Když jim to řekneš, zapomenou to. Když jim to ukážeš, možná si to zapamatují. Když je do toho zapojíš, získají novou dovednost.“

Jan Ámos Komenský

KDY: čtvrtek 17. června 2021, 13.00 hodin

KDE: Nová radnice Hlavního města Prahy, místnost pro tiskové konference

TÉMATA TISKOVÉ KONFERENCE:

- Jak ušetřit zřizovatelům desítky milionů korun při výuce kybernetické bezpečnosti na středních školách
- Studenti chtějí Evropě představit myšlenky Komenského pro 21. století
- Studenti chtějí být součástí vzdělávání, ne jen jeho objekty
- Názornější výuka pomocí mobilního telefonu a rozšířené reality
- Je třeba podporovat tvůrčí komunity aktivních mladých lidí, investovat více do lidských zdrojů než do „železa“

KDO BUDE PŘÍTOMNÝ:

Zdeněk Hřib, primátor Hlavního města Prahy

Vít Šimral, radní Prahy pro školství

Radka Wildová, prorektorka Univerzity Karlovy

Radko Sáblík, ředitel Smíchovské střední průmyslové školy a gymnázia

David Sýkora, učitel kybernetické bezpečnosti Smíchovské SPŠ a gymnázia

Nathan Němec, učitel kybernetické bezpečnosti Smíchovské SPŠ a gymnázia

Vojtěch Jungmann, student Smíchovské SPŠ a gymnázia, hlavní organizátor konference Kybernetická bezpečnost

Jakub Lhota, student Smíchovské SPŠ a gymnázia, hlavní organizátor konference Distanční vzdělávání

PROČ PŘIJÍT:

- Informace o konferenci o výuce Kybernetické bezpečnosti na středních školách (21. 6 až 22. 6.)
- Informace o konferenci Jak využít v prezenční výuce zkušenosti z distančního vzdělávání (23. 6. až 24. 6)
- Představení projektu učitelů a absolventů Smíchovské střední průmyslové školy a gymnázia pro výuku kybernetické bezpečnosti na středních školách v ČR, více níže
- Představení projektu studentů Smíchovské SPŠ a gymnázia Komenský 2.0, více níže
- Představení AR výuky, výuky pomocí mobilního telefonu a rozšířené reality, více níže
- To vše a mnohé další bude na zmíněných konferencích, které pořádá Smíchovská SPŠ a gymnázium a Univerzita Karlova

Unikátní projekt (program) pro výuku kybernetické bezpečnosti na středních školách

- Prostředí pro praktickou výuku kybernetické bezpečnosti na středních školách pomocí scénářů realizovaných ve virtuálním prostředí
- Tvůrci prostředí a jeho obsahu jsou učitelé Smíchovské SPŠ a gymnázia, kteří právě úspěšně přivedli první studenty pilotního oboru vzdělávání Kybernetická bezpečnost k maturitě
- Na tvorbě, udržování a rozvoji prostředí, scénářů a výukových materiálů se spolu s nimi budou podílet i absolventi tohoto oboru, kteří mají zkušenost s výukou „z druhé strany“
- Cílem je umožnit výuku kybernetické bezpečnosti na kterékoli střední škole v ČR, aniž by bylo nutné vynakládat velké prostředky do jejího vybavení
- **PROJEKT UŠETŘÍ ZŘIZOVATELŮM DESÍTKY MILIONŮ KORUN!!!**

Projekt Komenský 2.0

- Autoři myšlenky projektu Jaroslav Anděl a Radko Sáblík
- Prvotní realizátoři projektu studenti Smíchovské SPŠ a gymnázia
- Předpokládání další realizátoři projektu studenti středních škol v ČR, které se do projektu zapojí
- Předpokládá se následné propojení s dalšími školami, učiteli a studenty z Evropy i celého světa
- Cílem projektu je na nosných myšlenkách Jana Ámose Komenského, převedených do současné reality a technických vymožeností 21. století, síťovat střední inovativní školy a měnit výuku na školách, aby připravovala absolventy na reálný osobní, společenský a profesní život
- Cílem studentů je také nabídnout vedení České repliky tento projekt jako výzvu pro Evropu v rámci předsednictví ČR v EU
- **STANOVME TÉMA VZDĚLÁVÁNÍ JAKO NOSNOU MYŠLENKU PŘEDSEDNICTVÍ ČR V EU, PŘIPOMEŇME EVROPĚ, ŽE KOMENSKÝ JE SLAVNÝM ČESKÝM RODÁKEM!!!**
- **KOMENSKÝ STÁLE ŽIJE, POJĎME JEHO MYŠLENKY SKUTEČNĚ REALITOVAT VE VÝUCE!!!**

Projekt AR výuka

- Využívání rozšířené reality je již běžné v průmyslu i mezi obchodníky, zatím však zcela mívá české školství
- I studenti Smíchovské SPŠ a gymnázia umí vytvořit „Harry Potterovské noviny“, kdy pomocí mobilního telefonu žáků a studentů před nimi ožívají obrázky, mění se ve 3D objekty, pohybují se
- Modely a aplikace do výuky chtějí v úvodu projektu připravovat učitelé a studenti Smíchovské SPŠ a gymnázia za pomoci projektu v iKAP (implementace Krajského akčního plánu Prahy), s metodickou podporou Pedagogické fakulty Univerzity Karlovy
- Předpokládání další realizátoři budou učitelé a studenti českých středních škol, které se do projektu zapojí
- **VE STUDENTECH STŘEDNÍCH ŠKOL JE OBROVSKÝ POTENCIÁL, POJĎME HO VYUŽÍT!!!**
- **NEZAKAZUJME VE ŠKOLÁCH MOBILNÍ TELEFONY, POJĎME S NIMI ŽÁKY A STUDENTY NAUČIT PRACOVAT A VYUŽÍVAT JE PRO LEPŠÍ NÁZORNOST VÝUKY!!!**

Ing. Radko Sáblik

ředitel Smíchovské střední průmyslové školy a gymnázia

SPOLUPOŘADETLÉ



Smíchovská střední
průmyslová škola
a gymnázium



UNIVERZITA
KARLOVA

Vzdělávání 21



PEDAGOGICKÁ
FAKULTA
Univerzita Karlova

PARTNEŘI



Mediální partneři

Mediální dům Preslova

Inhōud