
Výuková aplikace pro školy: Výsledek spolupráce UK s úspěšným českým startupem

Univerzita Karlova v Praze

Ovocný trh 5, Praha 1, 116 36

www.cuni.cz

TISKOVÁ ZPRÁVA

Praha 2. června 2015 - Univerzita Karlova dnes představila výsledek spolupráce s úspěšným českým startupem – společností Corinth. Výsledkem je mezinárodně oceněná výuková aplikace v oblasti přírodních věd pro žáky a studenty základních a středních škol Corinth Classroom.

Corinth Classroom je interaktivní 3D pomůcka pro školy. Učitelé a žáci si díky ní mohou detailně prohlédnout a „osahat“ části lidského těla ve 3D, stejně jako stavbu rostlin, geometrické struktury či atomy a molekuly. Interaktivní modely mohou používat ve svých prezentacích nebo je vytisknout na 3D tiskárně. Školy na ní oceňují její snadné používání, stejně jako fakt, že usnadňuje výuku v tématech náročných na výklad a představivost studentů.

Podle slov rektora UK, profesora **Tomáše Zimy**, se Univerzita Karlova snaží prostřednictvím svého Centra pro přenos poznatků a technologií zintenzivnit převádění svých vědeckých poznatků a kapacit svých vědeckých pracovníků do praxe. „*Touto spoluprací začala univerzita naplňovat pro sebe nejpřirozenější formu přenosu poznatků, kterou je rozvoj a zavádění inovací v oblasti vzdělávání*“, řekl ve svém vystoupení prof. Zima.

Náměstek ministra školství pro vysoké školy a výzkum, prof. **Jaromír Veber** navázal na úvodní sdělení rektora UK a uvedl, že „*počet počítačů a tabletů sám o sobě problém nevyřeší, podstatný je kvalitní obsah a jsem proto rád, že české školství ve výrobě digitálního obsahu nejenže nepokulhává, ale Univerzita Karlova a společnost Corinth patří zcela prokazatelně ke světové špičce*“.

Význam vizuální edukace, do jejíž oblasti se Corinth classroom řadí, stoupá s tím, jak do škol nastupuje generace dětí, pro kterou je práce s elektronickými médii zcela přirozená. Proděkan pedagogické fakulty UK prof. **Michal Nedělka** proto zdůraznil, že „*prioritou pro pedagogickou fakultu je připravit učitele tak, aby mohli ve výuce využívat vše co moderní zobrazovací aplikace nabízejí*“.

Společnost Corinth patří mezi nejúspěšnější české startupy. Společností Microsoft byla jako jediná na světě opakovaně vyhlášena partnerem roku pro vzdělávání a její výuková aplikace se dočkala prestižního ocenění od americké The Software and Information Industry Association. Marketingový ředitel společnosti Corinth **Martin Bukáček** uvedl: „*Pro naši firmu je nezbytné vzhledem k odbornému rozsahu našich pomůcek spolupracovat s renomovanou autoritou na poli výzkumu a vzdělávání. Univerzita Karlova se v rámci naší spolupráce ocitla ve společnosti Stanfordské univerzity, jejíž experti se též podíleli na vývoji naší pomůcky*“.

Za správnost

Mgr. Václav Hájek

Tiskový mluvčí UK

Odbor vnějších vztahů

Univerzita Karlova v Praze

tel: +420 224 491 248

e-mail: pr@cuni.cz

Univerzita Karlova v Praze

Univerzita Karlova byla založená v roce 1348 a patří mezi nejstarší světové univerzity. V současnosti má 17 fakult (14 v Praze, 2 v Hradci Králové a 1 v Plzni), 3 vysokoškolské ústavy, 6 dalších pracovišť pro vzdělávací, vědeckou, výzkumnou, vývojovou, další tvůrčí činnost a pracoviště pro poskytování informačních služeb, 5 celouniverzitních účelových zařízení a rektorát jako výkonné pracoviště řízení UK. Univerzita je nejvýkonnější vědeckou institucí v ČR, jak ukazuje např. hodnocení vědeckých výstupů Radou pro výzkum, vývoj a inovace. S více než půl milionem bodů, podle aktuálně platné státní Metodiky hodnocení výsledků, vede UK před druhou institucí v pořadí s enormním náskokem. Univerzita má přes 7 800 zaměstnanců, z toho téměř 4 300 akademických a vědeckých pracovníků. Na UK studuje více než 52 000 studentů, což je zhruba jedna šestina všech studentů v ČR, kteří studují ve více než 300 akreditovaných studijních programech s 661 studijními obory. V bakalářských studijních programech studuje téměř 20 000 studentů, v magisterských téměř 25 000 studentů a v doktorských 8 000 studentů. Téměř 7 500 studentů jsou cizinci. Univerzitu ročně absolvuje zhruba 9 000 studentů, kteří tradičně patří ke skupině obyvatel ČR s nejnižší nezaměstnaností. Nejrůznější kursy celoživotního vzdělávání ročně absolvuje přes 16 000 účastníků. Důraz klade univerzita i na mezinárodní spolupráci s prestižními

vzdělávacími a vědeckými institucemi. UK uzavřela více než čtyři stovky bilaterálních smluv a 187 mezinárodních partnerských smluv se zahraničními univerzitami.