



PROJEKT SCIENCE4FUN

Cílem projektu Science4Fun je najít atraktivní a efektivní způsob výuky vědy. Díky vývoji snadno pochopitelných a použitelných zdrojů se partneři projektu snaží zajímavým způsobem představit přírodní vědy, jako je fyzika, biologie, chemie, geologie, životní prostředí a astronomie, aby žáci mohli objevovat a rozvíjet své dovednosti STEM.



Projekt se snaží překonat neochotu mladých lidí, zejména mladých dívek, sledovat vzdělávací a profesní cestu ve vědě. Prostředky vytvořené v průběhu projektu vybaví učitele nástroji, které jim pomohou zvýšit motivaci studentů a Ukázat jim, že věda může být zábavná a srozumitelná.

THE PARTNERSHIP:



PROZATIMNÍ ÚSPĚCHY:

V posledních několika měsících uskutečnili partneři Science4Fun mnoho aktivit, aby dosáhli důležitých milníků projektu:

- zavedení dotazníků Science4Fun na platformě Moodle;
- překlad a adaptace pěti kurzů Moodle učitelům v několika partnerských jazycích, zbytek bude dokončen do konce září 2020;
- databáze Science4Fun se stávajícími vědeckými zdroji, včetně zdrojů v 8 jazycích (bulharština, čeština, holandština, angličtina, polština, portugalská, slovinština, španělština); každý partner shromáždil 50+ existujících materiálů;
- byla vyvinuta řada zdrojů (plány lekcí, videa, interaktivní zdroje vytvořené pomocí Xerte) pokrývající různá témata ve třech úrovních EQF v předmětech fyziky, biologie, chemie, geologie, životního prostředí a astronomie a v současné době jsou překládány do všech partnerských jazyků;
- partneři začali nahrávat nově vyvinuté a existující zdroje nalezené do úložiště Science4Fun.



ONLINE PARTNER MEETING 7.ČERVENCE 2020

Vzhledem k pandemii COVID-19 se poslední projektové setkání konalo online. Partneři diskutovali o současném stavu a budoucích aktivitách Science4Fun a rozdělení úkolů.

Co bude dál?

- Euroface, LUV a PRO WORK provede předběžné testování dotazníků se studenty v červenci a srpnu 2020;
- Pilotní testování začíná na školách v září a říjnu 2020 ve všech partnerských zemích. Pokud máte zájem o účast na testování, kontaktujte odpovědného partnera ve vaší zemi. Pro více informací navštivte naše webové stránky.

Disclaimer: The European Commission's support for the production of this publication does not constitute an endorsement of the contents, which reflect the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

www.science4fun.eu/