

# PARTNERI



Foundation for Research and Technology-Hellas / Institute of Applied and Computational Mathematics, Grécko.  
Koordinátor.



Université Paris Descartes,  
Francúzsko.



University of Durham, Veľká  
Británia.



University of Information  
Technology and Management,  
Poľsko.



Universitat de Barcelona,  
Španielsko



Universität der Bundeswehr  
Mníchov, Nemecko



Universita della Svizzera  
italiana/New Media in  
Education Laboratory,  
Švajčiarsko.



Katolícka univerzita  
v Ružomberku, Slovensko.

# PREDIL

Je súčasťou Európskeho podprogramu  
**Comenius**

Rozvíja multilaterálne projekty, ktoré majú za úlohu vypracovať, prispôbiť, vyvíjať, testovať, realizovať a propagovať nové vzdelávacie metodológie a pedagogické stratégie aplikované pri vyučovaní, vrátane vývoja materiálov, ktoré môžu využívať študenti a učitelia v rámci vzdelávacích kurzov.

Je spolufinancovaný:



**Legal notice:**  
The views expressed in this publication are the sole responsibility of the author and do not necessarily reflect the views of the European Commission.

# PREDIL

Presadzovanie rovnosti v digitálnej gramotnosti



Promoting Equality in Digital Literacy



**Katolícka univerzita v Ružomberku**  
Pedagogická fakulta

# INFO



V dnešnej dobe nastupuje do kariér v oblasti IKT veľmi nízke percento žien. PREDIL je vybudovaný na predpoklade, že rodovo citlivé, dôkazovo založené pedagogické metódy a vzdelávacie prístupy môžu byť katalyzátorom pri zvyšovaní kvality v edukačných normách, predpisoch a motivácii žiakov vo vede, technológií, inžinierstve, matematike (STEM) a súvisiacich oblastiach.

PREDIL je európskym projektom, ktorý má za cieľ zmapovať terajšie vyučovacie metódy a postupy smerom k žiakom so zreteľom na informatiku, aplikácie informačno-komunikačných technológií v učebných osnovách. Následne, pomocou zistených skutočností má vyvíjať podporné nástroje pre učiteľov.

## Adresovanie rodového digitálneho rozdelenia

Používanie IKT ako nástroja na inklúziu, na zvýšenie rovnosti a tvorby nových možností pre ženy vo vedecko-technickej profesii. Žena a dievčatá majú právo na rovnaký prístup k vzdelávacím príležitostiam v oblasti vedy a techniky. PREDIL propaguje vedecké a technické vzdelávanie pre ženy a dievčatá, a pozitívne ovplyvňuje ženy vo vzťahu ku vstupu do IKT kariér.

# CIELE

## Náš hlavný cieľ

### Navrhnuť

ako je možné ženy pritiahnúť pre IKT počas vyučovacieho procesu a ako môžu následne uskutočniť kariéru v STEM.

## Ciele

Jasne vyjadriť rodovo citlivé pedagogické stratégie pre technologicky zdokonalené vyučovanie / učenie pre vyšší druhý stupeň vzdelávania. Takáto pedagogická stratégia bude založená na procese, ktorý je odôvodnený obrovskou nerovnováhou vo venovaní sa IKT chlapcami a dievčatami na stredných a vysokých školách.

Zmapovať IKT zastúpenie, praktiky, preferencie a porozumenie.

Vyjadriť rozumnú pedagogickú stratégiu vo využívaní IKT vo vyučovaní z pohľadu rodovej rovnosti.

Navrhnuť, otestovať a uviesť do platnosti diagnostické nástroje sebareflexie pre učiteľov.

Zdieľať a vyjadriť vedomosti a skúsenosti nadobudnuté v projekte PREDIL s výskumníkmi a učiteľmi Prostredníctvom diskusného fóra, workshopov a publikácií.

# KONTAKTY

## Projektový tím

**Katolíckej univerzity v Ružomberku**

Prof. PhDr. Anna Žilová, PhD.  
Doc. PaedDr. Tomáš Jablonský, PhD.  
PhDr. Soňa Dvorská, PhD.  
PhDr. Ondrej Štefaňák, PhD.  
Mgr. Peter Nemec  
Bc. Lukáš Laš

## Kontakty:

sona.dvorska@ku.sk  
peter.nemec@ku.sk

## Máte záujem?

Ak máte záujem o spoluprácu na našom projekte, navštívte web stránku projektu:

:  
<http://predil.iacm.forth.gr>



**Katolícka univerzita v Ružomberku**  
Pedagogická fakulta