



Vicerrectorado de
Internacionalización

Strengthening Teaching Competences in Higher Education in Natural and Mathematical Sciences (TeComp)

Tipo de proyecto: KA2 Capacity Building

Fechas: 15/11/18 14/11/21

Coordinación: University of Niš (Serbia)

Socios:

Univerzita Mateja Bela V Banskej Bystrici (Eslovaquia)
Universidad de Granada (España)
Ostravska Univerzita (República Checa)
Univerzitet U Beogradu (Serbia)
Univerzitet U Kragujevcu (Serbia)
Universiteti Fan S Noli Korce (Albania)
Universiteti "Eqrem Çabej" I Gjirokastrës (Albania)
Universiteit Gent (Bélgica)
Universidad de Oviedo (España)
Univerzitet U Novom Sadu (Serbia)

Descripción:

El proyecto "Fortalecimiento de las competencias docentes en ciencias naturales y matemáticas en la educación superior - TeComp" tiene como objetivo la mejora de los procesos de enseñanza y aprendizaje de profesorado de matemáticas y ciencias en varias instituciones de educación superior en Serbia y Albania en línea con las prácticas avanzadas de la UE, mejorando, por tanto, tanto su comparabilidad como su competitividad dentro y fuera de Europa. Este objetivo más amplio se logrará completando el conjunto de objetivos específicos relacionados con las áreas en las que se deben aplicar las medidas:

- mejorar las competencias y habilidades profesionales del personal docente a través de cursos de capacitación en enfoques pedagógicos contemporáneos, metodologías y tecnologías educativas;
- mejorar la infraestructura educativa como base para una integración más amplia de los principios y tecnologías pedagógicas modernas en la enseñanza y el aprendizaje;
- ofrecer cursos nuevos / modificados en psicología, pedagogía, metodología de enseñanza y aprendizaje mejorado de la tecnología en las instituciones de educación superior de los países socios en línea con el estrategias europeas modernas;
- fortalecer la infraestructura de personal mediante la introducción del desarrollo profesional continuo en el sistema de educación superior.

De acuerdo con estos objetivos, se espera que el proyecto propuesto logre los siguientes resultados:

- Identificar y adoptar las medidas y acciones necesarias para la mejora de la calidad de los procesos de enseñanza y aprendizaje;
- Mejorar la infraestructura educativa;
- Capacitar al personal docente para aprovechar los principios pedagógicos y metodológicos y nuevas formas de enseñanza y aprendizaje;
- Desarrollarla metodología y las plataformas para una mayor integración de las TIC en la enseñanza y el aprendizaje. El proyecto tendrá un especial impacto en la toma de conciencia entre el personal docente de todos los campos educativos sobre la necesidad de una formación profesional continua en pedagogía y metodología de la enseñanza, y una mayor integración de las tecnologías educativas modernas en los procesos de enseñanza y aprendizaje.

[PÁGINA WEB TECOMP](#)