

## **Didattica della fisica e comunicazione scientifica: analisi di materiali e produzione di linee guida per lo sviluppo di nuove competenze**

La borsa si svolgerà nell'ambito del progetto Erasmus+ KA220 Higher Education intitolato *Scientists and Public Engagement (STAGE)* e coordinato dall'Università di Groningen.

Il progetto ha l'obiettivo di costruire strumenti affinché scienziati e docenti STEM possano sviluppare conoscenze e abilità necessarie per il public engagement (da strumenti per la scrittura di testi divulgativi, a indicazioni per tenere interventi tipo TED, per interviste in TV e radio, per la pubblicazione sui social media).

Nello specifico l'obiettivo del “*task*” di cui si occuperà la/il borsista riguarda lo sviluppo di un kit di strumenti per scienziati per il public engagement nella scienza (revisione della letteratura, buone pratiche, video) e la progettazione e sperimentazione di interventi di formazione professionale per scienziati.

Il/la borsista dovrà anche partecipare agli incontri di progetto (locali e di consorzio, in presenza e online) legati al “*task*” e compilare una relazione sulle attività svolte alla fine della borsa.