

KA220 SCH - Would You Mind-Set?

Durata del progetto: 26 mesi

Partenariato

1. Erzincan Binali Yildirim University – Turchia (Coordinatore)
2. Yüzüncü Yıl University – Turchia
3. Fondazione Istituto di Formazione Culturale Sant’Anna – Italia
4. Asociacion de Innovacion Emprendimiento y Tecnologias de la Informacion y la Comunicacion – Spagna
5. Ankara University – Turchia
6. Erzincan Directorate of Education – Turchia
7. Hacettepe University – Turchia
8. Van Youth Education Academy Association – Turchia
9. Aar Social Development Association – Finlandia

Obiettivi

Il progetto si propone di migliorare l'esperienza di insegnamento per gli studenti nelle regioni a basso reddito attraverso lo sviluppo della mentalità degli insegnanti di scienze, mirando a garantire che gli studenti con limitate risorse educative possano acquisire una mentalità in crescita. Si pensa infatti che gli studenti che saranno formati da insegnanti con una mentalità aperta diventeranno discenti altamente motivati all'apprendimento e in grado di utilizzare abilità di studio efficaci, di autogestirsi e autoregolarsi. In questo modo, si spera di prevenire gli svantaggi causati dagli effetti socioeconomici e socioculturali.

Gli obiettivi specifici del progetto includono:

- potenziamento della mentalità degli insegnanti di scienze nelle scuole delle aree a basso reddito;
- trasformazione degli studenti in individui con una mentalità in sviluppo attraverso l'implementazione di un curriculum integrato nel corso di scienze;
- diffusione di metodologie di sviluppo della mentalità mediante l'accesso libero a risorse digitali.

Al fine di conseguire tali obiettivi, il progetto prevede la creazione di cinque diversi risultati tangibili:

- un curriculum integrato sulla “teoria del mind-set”;
- un manuale per gli insegnanti;
- un toolkit per gli studenti;
- una piattaforma di apprendimento online;
- studi scientifici.

Gruppi target

- Insegnanti di scienze che lavorano nelle scuole secondarie in aree svantaggiate;
- Studenti svantaggiati che frequentano la scuola dell’obbligo;
- Futuri insegnanti di scienze.

WORK PACKAGES

WP1: Gestione e Coordinamento

WP2: Meeting transnazionali

- Kick-off Meeting in Turchia, durante il quale verranno definiti il Memorandum of Understanding, gli strumenti per la gestione del progetto e la programmazione per l'implementazione del progetto (2 partecipanti per ogni organizzazione);
- 2° meeting a Perugia, per discutere della realizzazione dei risultati di progetto 2 e 3, la distribuzione dei compiti e le scadenze (2 partecipanti per ogni organizzazione);
- 3° meeting in Finlandia, per discutere della realizzazione dei risultati di progetto 4 e 5, la distribuzione dei compiti e le scadenze (2 partecipanti per ogni organizzazione).

WP3: Risultati di progetto

- Mind-set Curriculum sarà prodotto secondo i principi dell'approccio modulare allo sviluppo del programma. Il curriculum guiderà l'esecuzione delle necessarie attività di monitoraggio formando un quadro sistematico con obiettivi, attività di insegnamento-apprendimento ed elementi di valutazione nello sviluppo della mentalità degli insegnanti di scienze. Ogni partner dovrà occuparsi della realizzazione di un capitolo del curriculum. Fondazione S. Anna in particolare si occuperà della "Teoria del mind-set nella formazione degli insegnanti";
- Manuale per gli insegnanti, che sarà utilizzato dagli insegnanti di scienze durante le loro lezioni;
- Toolkit per gli studenti, che comprende varie attività e materiali dai quali gli studenti possono trarre vantaggio. Il toolkit include schede di lavoro legate alle lezioni di scienze su diversi argomenti, come l'acquisizione di abilità di studio, la definizione degli obiettivi e la motivazione;
- Piattaforma di apprendimento online;
- Articoli scientifici.

WP4: Eventi moltiplicatori

- Seminari per gli insegnanti, che verranno organizzati in Spagna, Italia, Finlandia e Turchia. In Italia è previsto il coinvolgimento di 70 insegnanti;
- Training per i futuri insegnanti, che verranno realizzati soltanto dai partner turchi.

WP5: Attività di insegnamento e formazione

- Training dei trainers sulla teoria del Mind-set, che si svolgerà in Spagna e al quale verranno coinvolti 2 membri dello staff per ogni organizzazione;
- Training per gli insegnanti che si terrà in Turchia, realizzato soltanto dai partner turchi.