



SEE SCIENCE

Boosting innovation through capacity building and networking of science centres in the SEE region

Promuovere l'innovazione attraverso lo sviluppo delle capacità e la messa in rete degli science centres nell'Europa sud-orientale

Progetto

Il progetto intende realizzare le condizioni quadro per lo sviluppo dell'innovazione nel campo dell'educazione, della ricerca e degli affari economici, per superare l'attuale basso livello di sviluppo. Nell'area dell'Europa sud-orientale operano università, centri scientifici, amministrazioni locali e società con un alto livello tecnologico che, fino ad oggi, non vengono adeguatamente utilizzati e sfruttati.

Ne consegue che il tasso di innovazione dell'area sud-orientale è basso ed il contesto di riferimento presenta forti carenze dal punto di vista dell'interconnessione della ricerca. Sebbene quindi, i partner del progetto SEE Science presi singolarmente abbiano eccellenti opportunità di attuare un business innovativo vantando la presenza di università e di società high-tech, il loro potenziale di migliorare il clima sociale complessivo è sotto utilizzato.

Il progetto mira pertanto ad accrescere la consapevolezza pubblica dell'importanza delle scienze naturali, della tecnologia e dell'innovazione come vettori chiave della crescita economica. Nello specifico si rivolge alle giovani generazioni tramite la creazione di "science centres" nella maggior parte dei Paesi partner, centri che mirino ad accrescere la visibilità e l'accessibilità della scienza e che agiscano da facilitatori e disseminatori dell'innovazione.

La Provincia partecipa al progetto in qualità di partner associato.

Obiettivo

Il progetto SEE Science intende:

- Realizzare una cooperazione sostenibile degli science center nell'Europa sud orientale, attraverso l'intensificazione dei rapporti transnazionali e la creazione della rete (rete SEE Science).
- Migliorare il funzionamento e sviluppare le capacità degli science center attraverso l'identificazione, la condivisione e l'attuazione di buone pratiche nella promozione dell'innovazione.
- Rafforzare la cooperazione degli science center tramite "attori di innovazione" sviluppando partnership strategiche.
- Sviluppare strumenti e attività volte a sensibilizzare le comunità, le imprese e i decisori sul ruolo fondamentale della scienza, della tecnologia e dell'innovazione.
- Attuare piccoli progetti pilota transnazionali applicando le buone pratiche per aumentare l'efficacia del portafoglio dei servizi forniti dagli science center.

Azioni

Il progetto si suddivide in work package.

WP1: Transnational project and financial management

Attività di gestione del progetto: comitati di coordinamento, comitati esecutivi, report periodici, rendicontazioni, ecc.

WP2: Communication activities

Attività di comunicazione e diffusione del progetto e dei suoi risultati.

WP3: Improving the operational environment and services of Science Centres

in SEE

Analisi dello stato dell'arte nei paesi partner e benchmark a livello internazionale. Con le best practices individuate verrà realizzato un science center service portfolio.

WP4: Improving the role of science centres as catalysts of innovation

Creazione del network degli science centres per favorire l'effettiva collaborazione e attuazione di progetti pilota su piccola scala.

WP5: Sustainable SEE cooperation of science centers for increased awareness on the role of technical sciences on innovation

Creazione di un portale web dei centri di scienza dell'area dell'Europa sud-orientale ed organizzazione di quattro festivals della scienza nell'Europa (a Patrasso in Grecia, a Debrečen in Ungheria, a Burgas in Bulgaria, a Trento in Italia).

Infine vi sarà l'incontro di chiusura del progetto a Trento, nel quale verrà organizzata una tavola rotonda degli operatori del settore dell'innovazione.

Partner leader

Municipality of Debrecen – HU

Altri Partner

University of Debrecen- HU
Association Institute for Euroregional Studies - HU
Museo Tridentino di Scienze Naturali - IT
Science Center Network Austria - AT
Schola Ludus (school by playing) - SK
Thessaloniki Science Center and Technology Museum - GR
Patras Science Park SA - GR
Burgas Municipality - BG
Union of Scientists in Bulgaria - BG

Partner associati

Provincia Autonoma di Trento - IT
National Authority for Scientific Research - RO
Austrian Federal Ministry for Education, Arts and Culture- AT
Burgas Free University - BG
Centre for Innovations - BG
Hungarian Business Leaders Forum - HU
Ministry of Education, Lifelong learning and Religious Affairs - GR
European Network of Science Centres and Museums – BE

Programma

Programma: Europa sud-orientale
Priorità 1 Facilitare l'innovazione e l'imprenditorialità
Azione 1.3 Rafforzamento delle condizioni quadro favorevoli all'innovazione
<http://www.southeast-europe.net/en/>

Durata

36 mesi – dal 01/04/2011 al 31/03/2014

Budget

budget totale: euro 2.252.960,00
La Provincia non ha budget in quanto partecipa come partner associato.

Contatti

Servizio Università e ricerca scientifica
Dott. Michele Nulli
Tel 0461.493520
<https://seescience.eu/>

