

STEM zavezništvo: krepitev STEM izobraževanja za trajnostno prihodnost

UNESCO Regionalni urad za znanost in kulturo v Evropi

Laško, 16. in 17. april 2025

8. konferenca učiteljev/-ic
naravoslovnih predmetov –
NAK 2025



ZRSŠ
ZAVOD
REPUBLIKE SLOVENIJE
ZA ŠOLSTVO



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA VZGOJO IN IZOBRAŽEVANJE



Sofinancira
Evropska unija

STEM zavezništvo. Kaj je to?

- **Regionalna pobuda**, ki jo koordinira UNESCO.
- Povezuje ključne akterje v **jugovzhodni Evropi in Sredozemlju**.

Cilj:

Krepitev STEM izobraževanja za spodbujanje



inovativnosti



inkluzije



trajnostnega razvoja

Kontekst in poslanstvo



- Zgrajeno na ugotovitvah **strokovnega posvetovanja** iz leta 2024.



- Odgovarja na **skupne izzive** in **priložnosti**.



- Povezuje **izobraževanje**, **izobraževalne politike** in **gospodarske deležnike**.

Ključna področja



**Usklajenost s
strategijami**



Razvoj učnih okolij



Učitelji prihodnosti



Poti sodelovanja



**STEM za globalni
vpliv**



**Enake možnosti v
izobraževanju in
inkluzija**

Zavezništvo v praksi: primeri iz Malte in Slovenije



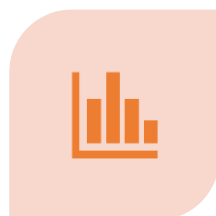
Trdno sodelovanje z nacionalnimi oblastmi in oblikovalci politik



Aktivna vključenost akademskih ustanov v svetovalnih odborih in delovnih skupinah



Raziskave, ki neposredno oblikujejo nacionalne STEM politike



Stalna analiza podatkov za podporo strateškim odločitvam



Krepitev STEM preko strateškega vodenja in sodelovanja

Holistični pristop: mreženje, podatki, institucije

Skupna močna področja:

- vključevanje raziskav v oblikovanje politike
- institucionalna podpora za strategije STEM
- uskladitev s trgom dela in cilji trajnostnega razvoja (SDG)

Model za regijo: širitev izkušenj prek zavezništva

Severna Makedonija: vodenje pri usmerjanju raziskav in pogovorov o politikah

Strateške usmeritve



Skupno delovanje prek **hibridnih posvetovanj** in **mentorstev**.



Spletna **platforma** za **izmenjavo znanja** in **izkušenj**.



Prepoznavnost preko osveščanja in promocije.



Usklajevanje s projekti UNESCO in možnosti financiranja.

Strateško vodenje in načrtovanje



Letna srečanja.



**Redne spletne
konzultacije.**



**Letno spremljanje
in vrednotenje.**



Zaključek

1

STEM zavezništvo je
gonilo sprememb.

2

Uspeh temelji na
**aktivnem
vključevanju,
sodelovanju in
usklajenosti.**

3

Skupaj lahko
zgradimo
**vključujočo in
trajnostno
prihodnost.**

Hvala za pozornost!

UNESCO Regionalni urad za znanost in kulturo v Evropi
(UNESCO Regional Bureau for Science and Culture in Europe)

8. konferenca učiteljev/-ic
naravoslovnih predmetov –
NAK 2025



ZRSŠ
ZAVOD
REPUBLIKE SLOVENIJE
ZA ŠOLSTVO



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA VZGOJO IN IZOBRAŽEVANJE



Sofinancira
Evropska unija