

SHUBIJA



INNOVAZZJONI FL-  
ISKEJJEL ISPIRATA  
MINN  
SOLUZZJONIJIET  
NATURALI



## InNature – Innovazzjoni fl-iskejjel ispirata minn soluzzjonijiet naturali

### Kuntest:

Il-progett InNature huwa marbut mall-biomimetrija, b'ghan li jiddefendi l-fatt li t-twegibiet sostenibbli ghal hafna problemi ffaccjati llum, diga gew zviluppati minn natura. Dan il-ghan jishaq li jistghu jinstabu hafna soluzzjonijiet meta ssegwi mudelli tan-natura. Ghaldaqstant, InNature ghandu l-iskop li jsahhah il-kompetenzi u l-gharfien fuq il-biomimetrija fil-komunita' tal-iskejjel, inkluz studenti, genituri, ghalliema u diretturi, kif ukoll dawk li jipprovdu Edukazzjoni Informali Tax-xjenza, dan bis-sahha tal-izvilupp u l-implimentazzjoni ta' ghaqda t'attivitajiet li huma relatati ma dan il-ghan.

### Skopijiet:

- Insahhu il-principju tas-sostenibilita' gewwa l-iskejjel ghall-komunita' tal-iskola kollha;
- Nizviluppaw rizorsi godda ghat-tagħlim, li jistghu jintuzaw kemm gewwa l-klassi kif ukoll barra;
- Insahhu il-kompetenzi ta' STEAM gewwa l-komunita' tal-iskola;
- Nitghallmu aktar dwar is-sostenibilita';
- Access ghall-metodologija tat-tagħlim għda w innovattiva, biex napplikawha fl-iskejjel;
- Intejbu l-gharfien fuq is-soluzzjonijiet ibbazati fuq in-natura.

**“Il-biomimetrija  
huwa principju  
interdixiplinarju li  
juza l-hlejjaq hajjin  
bhala mudell sabiex  
jilqa' l-isfidi tal-  
izvilupp fis-  
sostenibilita'.”**

### Rizultati mistennija:

- **Pjan strategiku għall-iskejjel fl-Ewropa** – dan jikkonsisti fil-prattika tajba li hemm kurrenti fil-pajjizi tal-Ewropa, fejn tidhol il-biomimetrija f'kuntesti differenti, kif ukoll il-valutazzjoni ta' x'possibiltà hemm biex nadattaw u/jew nitrasferixxu din il-prattika fi skejjel primarji u sekondarji;
- **Kit ta' ghodda ta' InNature** – dan jikkonsisti f'pakkett ta' attivitajiet edukattivi li l-ghalliema jkunu jistghu juzaw fil-klassijiet, u li jkunu jistghu jigu sviluppati u ttestjati gewwa l-iskejjel; dan huwa ikkumplimentat minn Manwal għall-ghalliema – gwida li tghin sabiex ikun hemm l-uzu indipendenti tal-attivitajiet gewwa l-klassijiet;
- **Fiera InNature** – din tikkonsisti f'avvenimenti fuq tlett ijiem gewwa l-iskejjel, b'attivitajiet u prezentazzjonijiet biex intejbu il-komunita' tal-iskejjel u sabiex inheggu l-interess fuq din it-tema, ta' dawk li jipprovdu l-Edukazzjoni Informali Tax-xjenza.

### GRUPPI FIL-MIRA TAGHNA:

Il-komunita' tal-iskejjel, jigifieri l-istudenti tal-ahhar parti tal-primarja u dawk tas-sekondarja – ta' eta' bejn l-ghaxar u s-siitax-il-sena – il-genituri tagħhom, l-ghalliema fl-iskejjel u d-diretturi.

