

# VETPROFIT



Magyar Kertészeti Szakképző Intézmények Szövetsége

## Multidiszciplináris, projektalapú digitális tananyagok a szakképzésben

A projekt bemutatása, kapcsolódása a szakképzésben zajló minőségfejlesztéshez

Ekert Sára  
2022.10.18.




Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



# Háttér

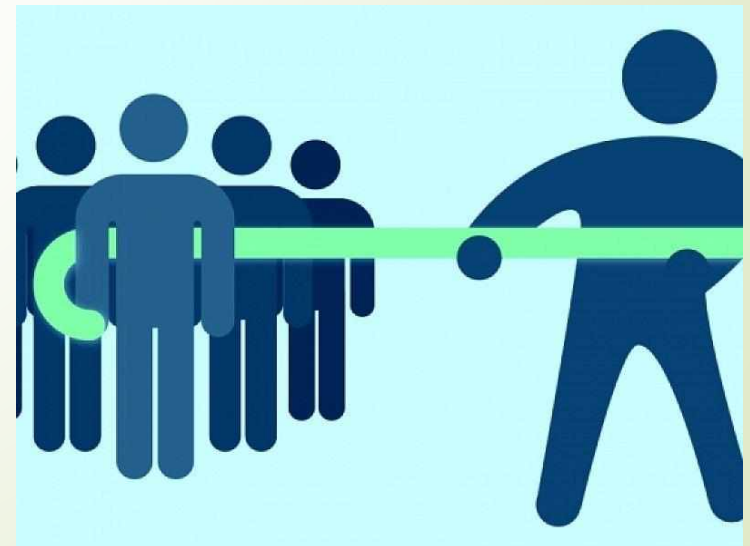
- Szakképzés – a fiatal szakemberek felkészítése a gyorsan fejlődő globális és digitális gazdaság kihívásaira
- Az oktatás gyakran az üzleti világtól elszigetelten működik
- Nagy a szakadék az iskolák által nyújtott és a munkaadók által elvárt készségek között
- A munkaerőpiacon gyakorlati tudásra van szükség – tankönyvekben az elmélet dominál
- A tananyagok nem elég motiválóak a digitális világ diákjainak
- Kevés a valós, munkaszituációból vett példa

# Háttér

- A legtöbb munkahelyen elvárás, hogy a munkatársak projektszemléletben dolgozzanak – az iskolák képzésébe még nem integrálódott a projekt módszer
- Hagyományos tanítási módszerek  multidiszciplináris megközelítés
- A munkaerőpiacon elvárás, hogy az elméleti ismereteket és a gyakorlati készségeket egyszerre kell alkalmazni
- Munkaadó elvárja, hogy az alkalmazott csapatmunkában, projekteken dolgozzon – a szakképzésben nem terjedt el a projekt módszer

# A projekt célja

- A munkaerőpiaci igények megjelenítése a szakképzésben
  - Elvárások
  - Igények
  - Szemlélet
- A tanárok felkészítése arra, hogy a cégekkel együttműködve valós projekteken dolgozzanak, amik hasznosak a diákok számára



# A projekt feladatai

- ▶ Áttekinti a partnerországok tanterveit, tankönyveit, oktatási módszereit az informatika és a mezőgazdaság ágazatokban
- ▶ Felkészíti a tanárokat a projekt módszer, az innovatív értékelési módszerek alkalmazására
- ▶ Digitális tananyagok fejlesztése
- ▶ A tanárok és a munkaerőpiaci szereplők együttműködve valós projekteket fejlesztenek a diákok számára
- ▶ Online adatbázis fejlesztése – a tananyagok publikálására
- ▶ Kézikönyv a szakképzésben dolgozó tanárok számára



# MUNKAERŐPIACI IGÉNYEK (Gyors változás!)



R1  
KÖZPONTI  
TANTERVEK,  
TANKÖNYVEK

1. Munkaerőpiaci  
igények

2. Életközeli  
projektfealadatok,  
reszponzív projektek

VETPROFIT –  
R3  
PROJEKTEK  
KIDOLGOZÁSA

R2  
E-LEARNING  
KURZUS  
TANÁROKNAK

3. Mini-  
kurzusok  
tervezése

4. Digitális  
tananyagok

VETPROFIT –  
R4  
NYÍLT  
TANANYAG-  
FORRÁSOK  
ADATBÁZISA

5. Mini-kurzusok  
diákoknak

7. Diákok projektjei

VETPROFIT –R5  
PILOTOK:  
MINI-KURZUSOK+  
TANULÓI  
PROJEKTEK



6. Értékelés,  
publikálás

VETPROFIT –  
R6  
MODELL +  
KÉZIKÖNYV



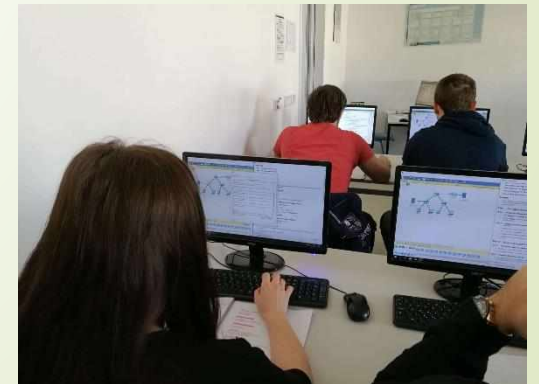
# Célcsoportok

- Szakképző iskolák vezetői, igazgatói
- Szakképző tanárok/oktatók
- Mezőgazdasági és informatikai szektorban működő vállalkozások



# Kik hasznosítják az eredményeket?

- Szakképzésben tanuló diákok
- Munkáltatók







# Tervezett termékek

- Szakképzési tankönyvek és a tananyagok 21. századi megfelelősége - tanulmány
- Projekt-alapú tanulás interdiszciplináris megközelítéssel – vegyes képzés a szakoktatók számára
- Munkaerőpiac-orientált projektek diákoknak
- Újra hasznosítható digitális mikro-tanulási tartalmak online adatbázisa a szakképzés számára
- Mini-kurzusok és projektek szakképzésben tanuló diákoknak
- Digitális mikro-tananyagok fejlesztése, közzététele és újrahasznosítása - módszertani útmutató szakképzésben dolgozó tanároknak

# Pertnerek

- iTStudy Hungary Számítástechnikai Oktató és Kutatóközpont, Magyarország
- DEULA - Nienburg GmbH, Németország
- Fondazione ITS – JobsAcademy, Olaszország
- Magyar Kertészeti Szakképző Intézmények Szövetsége, Magyarország
- Premontrei Szakközépiskola, Szakiskola és Kollégium, Magyarország
- Discovery Center Nonprofit Kft., Magyarország



Köszönöm a figyelmet!

