



Az **SM01-1-VET-002**

A szakmai oktatás és vizsgáztatás módszertanának megújítása a Miskolci Szakképzési Centrumban

Kiss Gábor
kancellár

Nagy Róbert
főigazgató-helyettes



A program indoklása

Az elmúlt években lezajlott a szakképzés rendszerszintű átalakítása, ami sok pozitív változást hozott.

Projekt alapú oktatás és vizsgáztatás: A szakmai oktatás megújításának egyik legfontosabb eleme a projektalapú oktatás rendszerszintű bevezetése.

Egységes módszertan kialakítására van szükség.

Az oktatók kritikus arányának bevonása a sikerkritérium.

Gépészet

A régió gazdaságában meghatározó a gépészet ágazat (vegyipari gépész).

Épületgépészet

Az egyik legdinamikusabban fejlődő ágazat. Sok a duális képzésben részt vevő vállalkozás.

Oktatás

Utolsóként jött létre ágazat a Szakmajegyzékben. Módszertani háttér kialakítása kihívás.

Szépészet

Az ágazat nagyon népszerű, magas a jelentkezők száma. Magas a duális partnerek száma.

Turizmus- vendéglátás

A tanulói létszám ágazatban a második legmagasabb. Sok a KKV a duális képzésben.

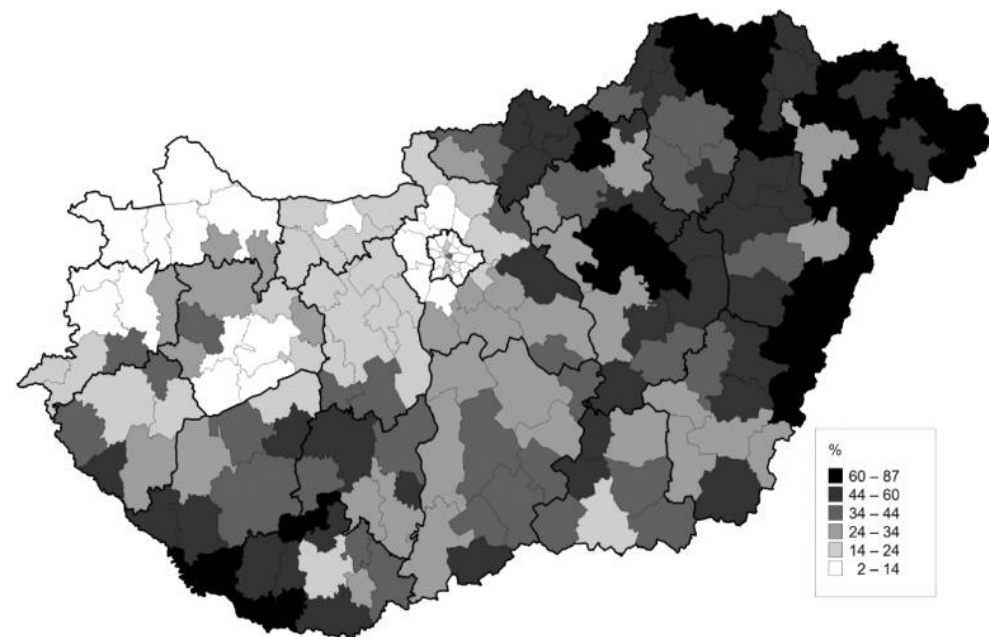


A régió

A munkanélküliségi ráta a régióban magasabb, mint az országos átlag.

A régióban jelentős **ipari központok** találhatók: Miskolc, Eger, Tiszaújváros és Kazincbarcika.

Meghatározó a gépipar, autóipari beszállítói gyártás és a vegyipar. Az ipari ágazatok mellett a szolgáltató szektor is növekvő szerepet kap, különösen a turizmus és a vendéglátás területén.



A hátrányos és halmozottan hátrányos helyzetű fiatalok arányát ábrázoló térkép erős egybeesést mutat a hátrányos helyzetű települések területi eloszlásával.

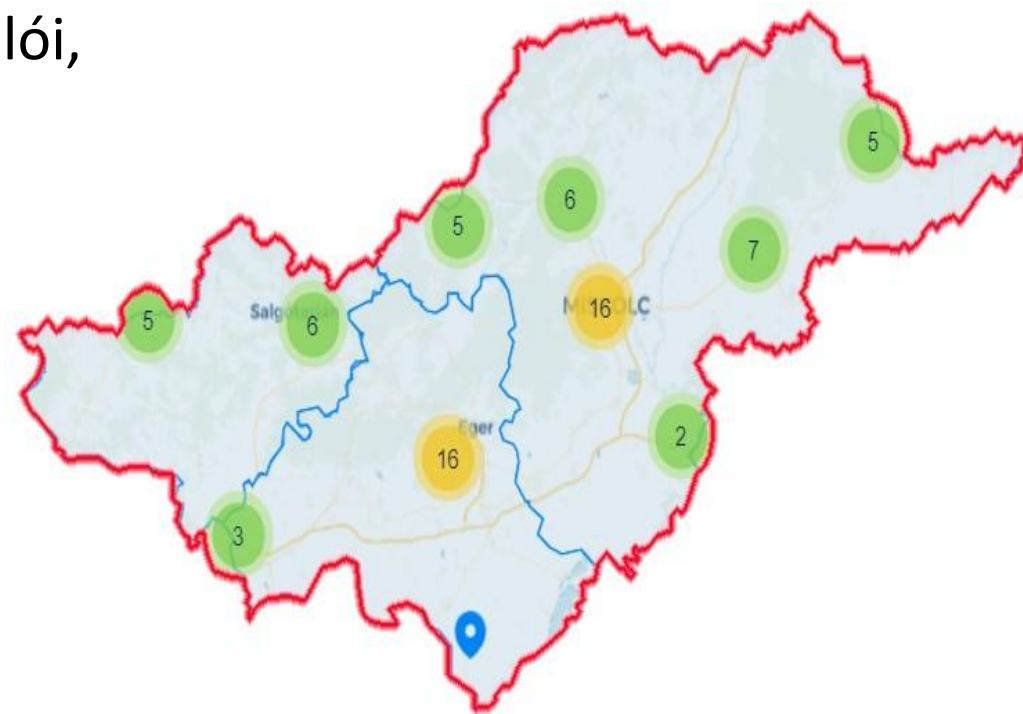
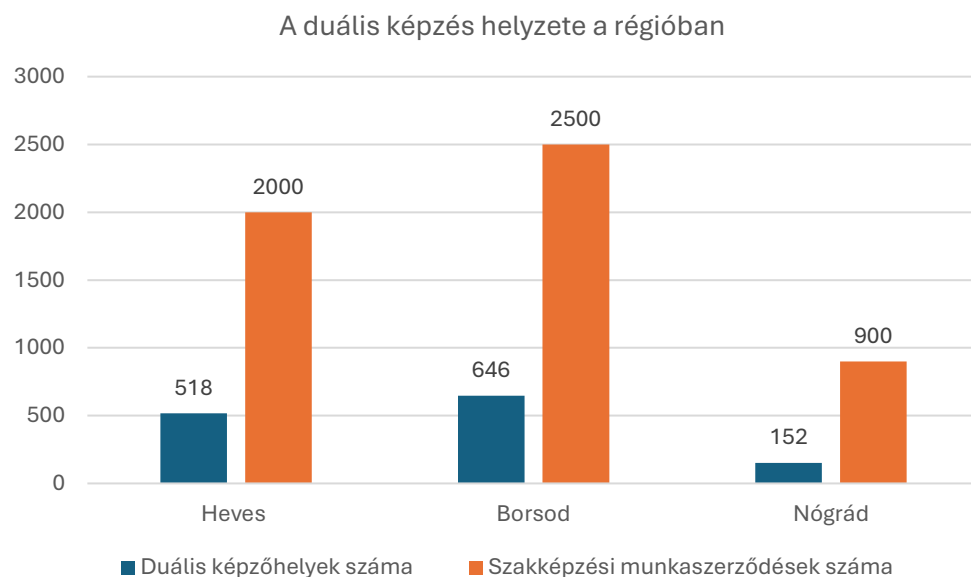


A célcsoport

A partnerségben részt vevő iskolákban tanuló tanulói,
kiemelten a hátrányos helyzetű diákok.

Összesen 16 576 tanuló

Hátrányos helyzetű 3 532 fő (21%)



A partnerség összesen 37 szakképző iskolájából a hátrányos helyzetű járásokban működő szakképző intézmények száma 17 (46 %).



Egyházi
fenntartó

Civil
szervezetek

Felsőoktatás

Iparkamara

Szakképzési
centrumok



Támogatási összege: 597 999 995 Ft

A projektalapú oktatás fejlesztésének alapja a PROJEKT egységes értelmezése, alkalmazása.

Eltérő kihívások

- épületgépészettől az oktatás ágazatig,
- a néhány órától a több hónapos projektig.

A projektalapú szemléletet több szinten kell elterjeszteni

- ágazati alapismeretek
- ágazati alapvizsga
- szakmai képzés
- szakmai vizsga



MIK LESZENK AZ EREDMÉNYEK A PROJEKTALAPÚ OKTATÁSBAN?

1

országosan
egységes
módszertan

52

jógyakorlat
összegyűjtése

113

oktató vesz
részt a
képzéseken

50

együttműködő
duális partner

5

ágazati oktatói
továbbképzés





MIK LESZENK AZ EREDMÉNYEK A PROJEKTALAPÚ OKTATÁSBAN?

100

felkészült
szakember
részvétele

460

kidolgozott
projektfeladat

5

projektverseny
100 diák
részvételével

5

nyári „projekt”
tábor 100 diák
részvételével

100

mentorált diák
kap laptopot





A projekt alapkoncepciója, hogy a fejlesztés a duális partnerek bevonásával történik.

A duális partnerek körébe számítjuk az állami, nonprofit és civil szervezeteket is, ahol az adott ágazathoz kapcsolódó tevékenység folyik.

A duális partnerek 100% kerül bevonásra az érintett ágazatokban.

A három régióban létrejövő eredményeknek országos hatásuk van,

- a projektfeladat minták sztenderddé válnak
- több száz oktató vesz részt az egységes képzésben és a bevezetésében.



A projekt egyik legnagyobb szakmai értéke
a szakmai oktatás és a vizsgáztatás során használható mintafeladatok kidolgozása és gyűjteménybe rendezése
Előzmény

A mintafeladatok:

- egységes szerkezetben és azonos tartalmi struktúrában kerülnek kidolgozásra

Platformszélesítés

*a sztenderdeket az
együttműködő partnerek,
centrumok szakemberei
fogalmazzák meg*

Ágazatspecifikusság

*ágazatok
egyedi és
hangsúlyos
jellemzői*



a duális partneri/munkaerőpiaci elvárásoknak is megfelelő szakmai tartalom biztosítása.



Elvárás, hogy a projekt- és vizsgafeladatok:

1

*valós szakmai
helyzeteket
modellezzenek*

2

*összhangban
legyenek a
Képzési és
Kimeneti
Követelményekkel*

3

*objektív, mérhető
és releváns
értékelési
szempontokat
tartalmazzanak*

4

*segítsék elő a
tanulók szakmai
felkészültségének
reális mérését.*

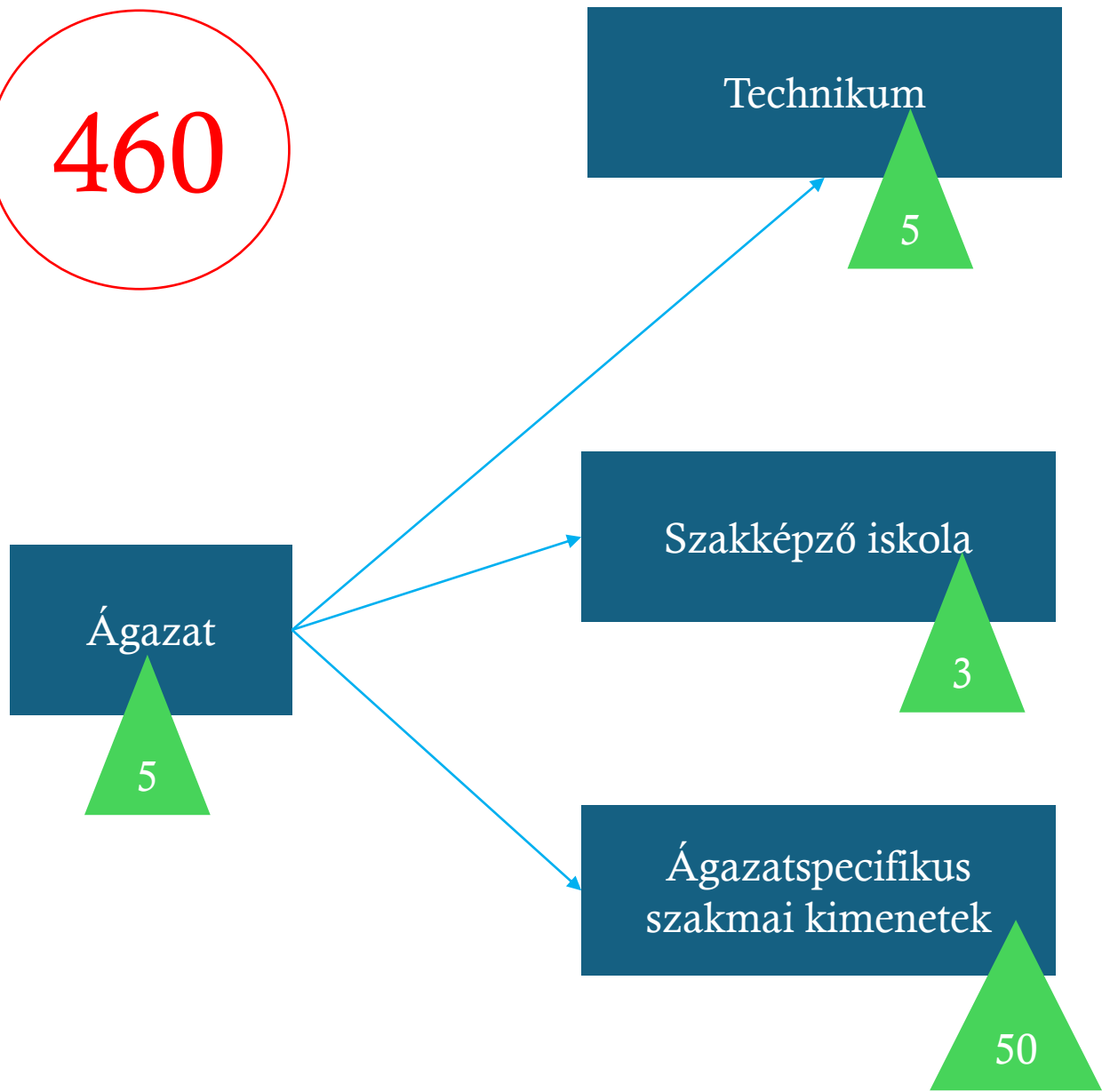
A szakértők bevonása továbbá növeli a feladatok **hitelességét és elfogadottságát** mind az oktatók, mind a vizsgáztatók és a munkaadók körében. Ezáltal a vizsgarendszer minősége, egységessége és gyakorlati hasznossága is javul, ami hosszú távon hozzájárul a **szakképzés szakmai színvonalának erősítéséhez**.

A feladatmátrix bemutatása

Bevont ágazat	Összeg / Vállalt feladatszám
Épületgépészet	88
Gépészet	148
Oktatás	44
Szépészet	56
Turizmus - vendéglátás	124
Összesen	460

Dokumentum menedzsment és adminisztrálás – keresetőség biztosításával
 Humán erőforrás igény: 90 – 110 oktató (60)

460



Ágazati
alapoktatás

10

Ágazati
alapvizsga

10

Ágazati
alapoktatás

10

Ágazati
alapvizsga

10

Szakmai oktatás

Szakmai vizsga



A projektfeladatokhoz készített sablon bemutatása

A projektfeladat sablon biztosítja:

- az egységességet
minden megvalósításba bevont oktató ugyanazon szerkezet és forma szerint készíti el a projektfeladatát;
- a kötelező elemek meglétét
a sablon tartalmazza azokat az elemeket, amelyeket kötelezően szerepeltetni kell (pl. cél, egyes szintek jellemzőit, feladatleírás, tervezés, megvalósítás erőforrásai, értékelés).
- a változatos és objektív értékelés lehetőségét
a sablon biztosítja, hogy a projekt értékelése célorientált és dokumentált legyen valamint egyéni teljesítményt mérjen.



A projektfeladathoz készített összefoglaló dokumentum bemutatása

Minden projektfeladathoz un. **Összefoglaló** készül

Célja:

Rövid összegző közlés készítése, a projektfeladathoz kapcsolódó információk tömör, lényegre törő és áttekinthető formában történő átadása

Feladata:

a lényeget áttekinthetően, röviden adja át, segítve ezzel a felhasználói megértést és a gyors tájékozódást.

Összeállítás szempontjai:

- Érdeklődés felkeltése
- Duális partnerek bevonásának támogatása
- Beazonosíthatóság erősítése
- Kiválaszthatóság támogatása
- Időgazdálkodás segítése
- Kereshetőség biztosítása

KERESHETŐSÉG



MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA



MISKOLCI
SZAKKÉPZÉSI CENTRUM





KÖSZÖNJÜK MEGTISZTELŐ FIGYELMÜKET!

