



FELNŐTTKÉPZÉSI PROGRAM

Nyilvántartásbavételi szám: E-000211/2014/D031

1. A képzés megnevezése (és belső kódja)

Kreatív természettudományi tehetséggondozás: szempontok önálló tanulással (E014)

2. A képzés besorolása

Szakmai képzés

3. A képzés célja

A képzés célja, hogy a képzésben résztvevő ismerje meg:

- a kreatív természettudomány fogalmát és lényegét, szerepét,
- Renzulli tehetség modelljét,
- a pedagógiai fordulat szükségességét a természettudományi tehetséggondozásban,
- a természettudományok iránti pozitív attitűd növelésének szükségességét.

Továbbá ismerje meg a kreatív természettudományi:

- pedagógiát és annak céljait,
- tehetségesek azonosítását és a tehetséggondozás összetevőit,
- pedagógia kihívásait és benne a kutatásalapú tanulás/tanítás szerepét.

Továbbá cél, hogy a résztvevő:

- legyen képes saját szavaival definiálni a kreatív természettudomány lényegét.

4. A képzés célcsoportja

Tehetséges személy kísérésében, támogatásában, fejlesztésében, gondozásában érintett bármely természetes személy.

5. Csoportlétszám

-

6. Tervezett képzési idő

A képzés óraszám: 10 óra

7. A képzés során elsajátítható ismeretek, kompetenciák

Ismeret (tudás)

A képzésben résztvevő a képzés végére tudja a kreatív természettudomány:

- fogalmát és lényegét,
- szerepét.

Továbbá tudja a kreatív természettudományi

- tehetséggondozás összetevőit,
- pedagógia kihívásait és benne a kutatásalapú tanulás/tanítás szerepét,
- pedagógia céljait,
- tehetséggondozás összetevőit és a Renzulli tehetség modellt,
- tehetségazonosítás módszereit,
- pedagógiai fordulat szükségességét,
- ismeretkörök iránti pozitív attitűd növelésének szükségességét,
- definíció lényegét.

Készség, képesség:

Képes a környezetében felismeri, azonosítani, illetve segíteni a természettudomány iránt érdeklődő tehetségeket.

Magatartási, viselkedési jegyek (attitűdök), amelyek kialakítására, fejlesztésére a képzés irányul:

Hatékony megoldásokra törekszik abban, hogy a mikro és makro környezetében a természettudományos tehetségek azonosítása, kiválasztása, és fejlesztése megvalósuljon.

8. A képzésbe való bekapcsolódás feltételei

Iskolai végzettség: Felsőfokú iskolai végzettség

Szakmai végzettség: nem előírt

Szakmai gyakorlat: -



Egyéb feltétel(ek) (pl. bemeneti kompetencia, érdeklődés, motiváció, életszerep, munkavállalói státusz):

A képzésbe való bekapcsolódás és részvétel egyéb feltételei:

a kurzusba történt belépéssel a képzésben résztvevő igazolja, hogy:

- felhasználói szinten tudja alkalmazni a számítógépet
- önállóan képes az e-learning tanfolyam elvégzésére

a képzés megkezdéséhez szükséges:

- online jelentkezés a MATEHETSZ web-felületén

9. A képzésben való részvétel feltételei, a megengedett hiányzás mértéke

Részvétel követésének módja:

Alapvető szabályozás, amelytől eltérés esetén ellenőrző tevékenységet folytatunk le:

A MATEHETSZ által biztosított e-learning kurzuskezelő portál felületén keresztül a képzés teljes ideje alatt a képzés oktatója folyamatosan követi a tagok aktivitását. Inaktív állapotot észlelve személyesen veszi fel a kapcsolatot a csoport tagjával e-mailben, telefonon vagy a portál kommunikációs eszközei segítségével.

A portálon a képzési tartalom 15 munkanapig (de: a közties pihenőnapokon is) áll a tanulók rendelkezésére. A 15 munkanapot követően a kurzust e határidőig nem teljesítők számára további 5 munkanapig elérhető.

Megengedett hiányzás: Nem értelmezett

Egyéb feltételek:

A képzésben részt vevőnek rendelkeznie kell az alábbi informatikai feltételekkel: számítógéphozzáférés, alkalmazott videokonferencia szoftvere vagy hozzáférése, web kamera, mikrofon, telefonos elérhetőség, élő internet kapcsolat.

Minimum informatikai rendszer követelmény a kurzus sikeres teljesítéséhez:

- legalább 1 Ghz-es processzor
- 2GB RAM;
- 20GB tárhely;
- legalább 1024x768 felbontással rendelkező kijelző;
- aktív, élő internet kapcsolat
- Windows XP vagy újabb operációs rendszer
- a mindenkori legfrissebb Google Chrome vagy Mozilla Firefox webböngésző



- irodai szoftvercsomagok: szövegszerkesztő, PDF olvasó

- video beszélgetésekhez: A MATEHETSZ-el egyeztetett videokonferencia alkalmazás.

10. A képzés formája, módszerei

A képzés formája: távoktatás

Munkaformák

- Egyéni munka

Folyamatkövető résztvevői aktivitások, feladatok:

- Önellenző tesztkérdések megválaszolása. A teszt lecként méri a képzésben résztvevő tudását, 60% -ot kell elérni a lecke sikeres teljesítéséhez. A felület 15 munkanapig áll a résztvevők rendelkezésére.