

Karrierutak

Osztályfőnöki óra

Az óra célja:

- Attitűdformálás: felhívni a figyelmet arra, hogy a természettudományok és a matematika tanulása karrierlehetőséget is jelent, valamint közelebb hozni a természettudományok és a matematika művelőit, gyakorló szakembereit és a tudósokat a fiatalokhoz.
- Férfi és női szakembereket, tudósokat egyaránt megismertetni a fiatalokkal, a maguk emberi mivoltában.
- Túllépni a természettudományok és a matematika művelésével kapcsolatos gender és egyéb sztereotípiákon. Rácsodálkozni, hogy mindkét nem képviselői lehetnek kiváló szakemberek ezeken a területeken is – még ha nem is hallunk egyformán rólunk.
- Megismerkedni néhány tipikus karrierúttal.
- A fejlődésre való ösztönzés, a rögzített beállítódás meghaladása.

Előkészületek:

- A településen vagy környékén élő, műszaki, mérnöki, matematikai vagy természettudományos területen dolgozó, példa értékű szakemberek „feltérképezése”. Kapcsolatfelvétel egy ilyen szakemberrel. Vagy személyes meghívása, vagy esetleg skype vagy egyéb technikai megoldással (akár webináriummal) virtuális jelenlét biztosítása.
- A Lányok Napjához feladat: az adott vállalatnál egy-egy szakember életútjának feltérképezése rövid interjú formájában. Az adott (a Lányok Napján résztvevő és ott interjút készítő) tanuló felkészítése az interjú tapasztalatainak bemutatására.
- A szükséges eszközök előkészítése.

Tevékenységek:

Időkeret	Tevékenység	Eszközigény
3 perc	Ötletroham: Mi jut eszünkbe a karrierről?	Tábla, kréta
12 perc	Think-pair-share tevékenység: 1 perc: A tanulók egyénileg gondolkodnak el azon, mit jelent számukra a karrier. 3 perc: Két-két tanuló megbeszéli gondolatait. 5 perc: Két szomszéd pár megosztja tapasztalatait.	Tábla, kréta.

	3 perc: A legfontosabb gondolatok közös összegzése, esetleg lista készítése.	
5 perc	Kérdések megfogalmazása a vendég számára: a tanulók egy-egy darab papírra írnak kérdéseket, és ezeket összegyűjtik.	Papírlapok.
20 perc	A meghívott vendég bemutatkozása (legfeljebb 5-10 percben), majd kérdések megfogalmazása.	
5 perc	Közös megbeszélés: további kérdések megfogalmazása, reflexiók.	