

**„Agyelszívás”**

# ***brain drain*** - Mi is az „agyelszívás”?

Az értelmiség külföldre vándorol, és a kivándorlás célországára javára fordítja a hazájában megszerzett tudást.

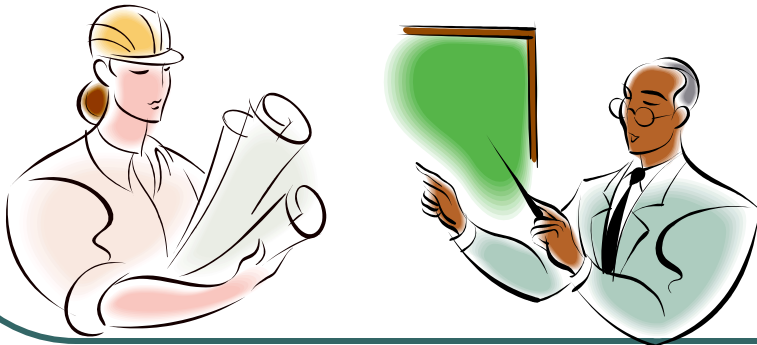
---

A Britt Királyi Akadémia megalkotója a ***brain drain*** kifejezésnek

***brain***



hasznos tudás  
hordozója



***drain***



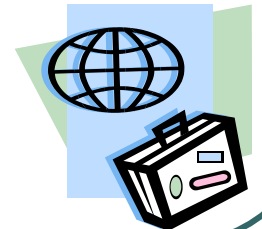
Egy adott országból  
való nagy mértékű  
kivándorlás



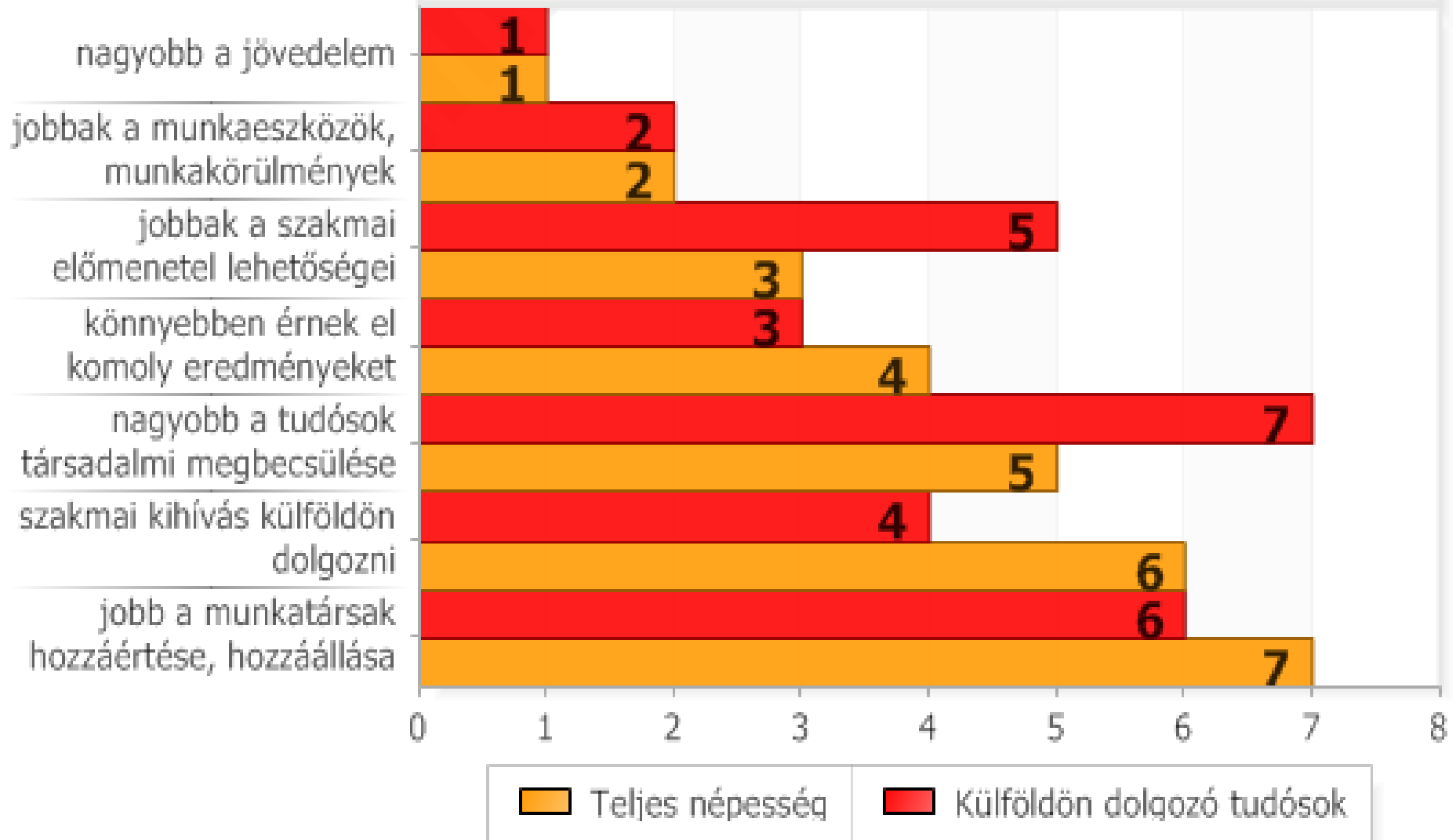
# Az 1980. években két új jelenség:

---

- **Brain exchange (agycsere):** a küldő ország egyben befogadó ország is, hiszen az elveszített értelmiséget pótolja más országból érkezett értelmiséggel.
- **Brian waste (agyvesztés):** a külföldre vándorolt értelmiségieknek ott sem sikerül elhelyezkedniük, így más munkára kényszerülnek (akár fizikai munkára is).



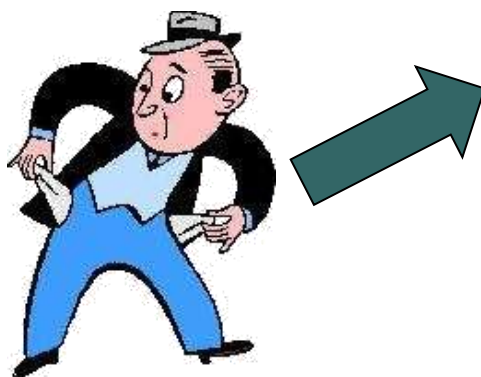
A magyar tudósokat külföldre vonzó tényezők fontossági sorrendje (1=a legfontosabb ok, 7=a legkevésbé fontos ok)



# Brain circulation (agyak körforgása)

---

- Az 1990-es évek **konceptióváltást** hoztak a képzett migrációval kapcsolatban
- Harmadik világbeli országok ugrásszerű fejlődésnek indultak



# ***Brain gain- agygyarapodás***



**Stark – Helmenstein – Prskawetz** szerzőhármas  
(1997) - az agyelszívás pozitív hatásai

- A küldő ország nem veszít, de a tudományos világ nyer

**José Groizard és Joan Llull** (2006) felmérései 170 országban

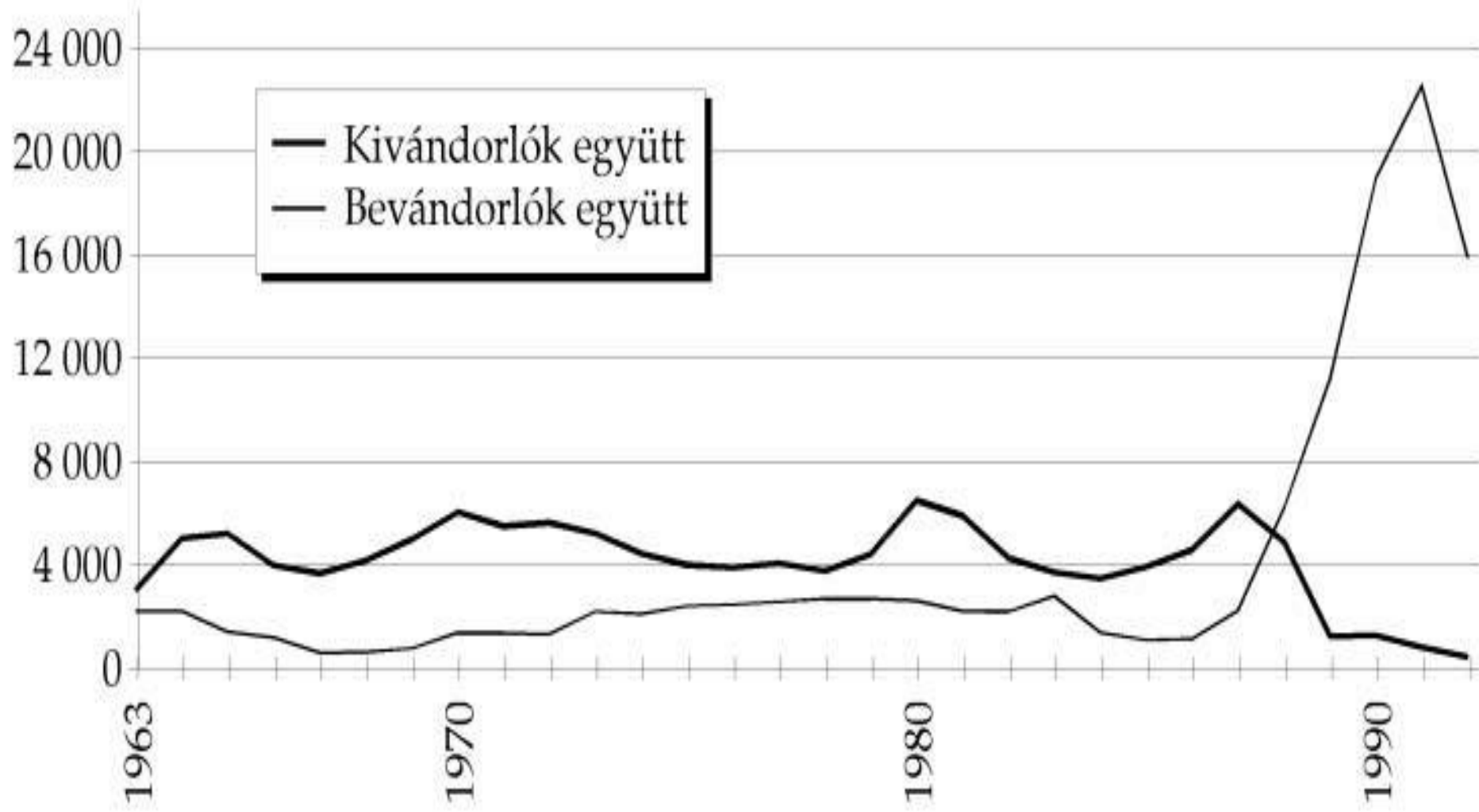
- A brain gain cáfolása - az adott ország gazdasági növekedésére káros hatással van

# „Fiatalelszívás”

---

- Nem csak a diplomás munkaerő elvándorlásáról beszélhetünk
- **Az ország elhagyásának különféle okai**
- Célországok: Németország, Ausztria, Svédország, Franciaország, Magyarország, USA, Kanada, Új-Zéland, Ausztrália



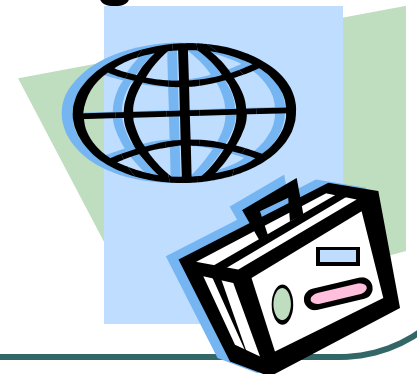




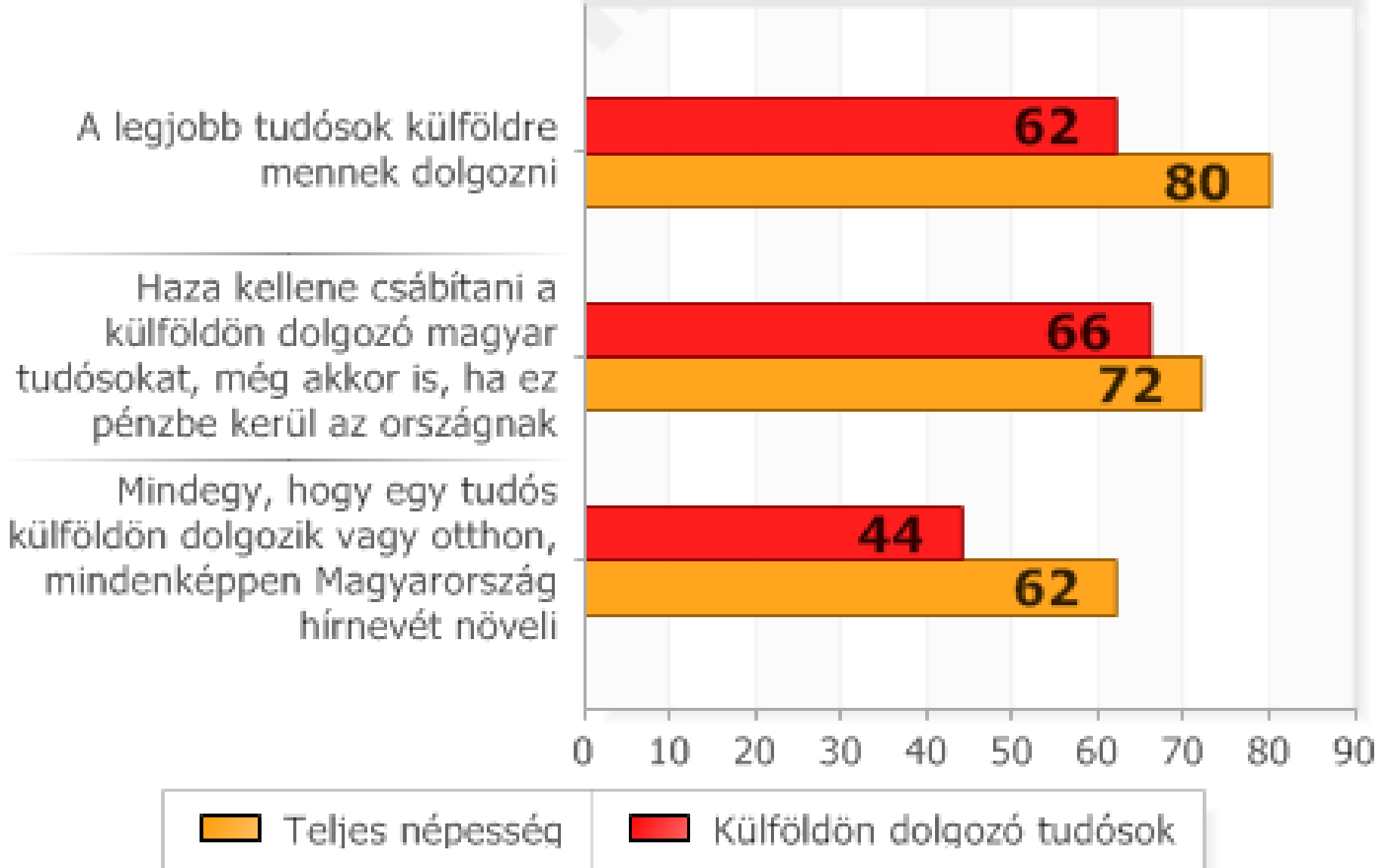
# Elméleti és gyakorlati megoldások

---

1. a kivándorlás mennyiségének és minőségének csökkentése
2. a kivándorlók által okozott veszteség megfizettetése
3. a külföldön élő személyekkel való intenzív kapcsolattartás, valamint tudásuk és kapcsolataik beépítése a hazai gazdaságba



## Vélemények külföldön dolgozó tudósokról (százfokú skála átlagai)



---

**Köszönöm a figyelmet!**