

Örülünk, hogy  
eljöttetek!

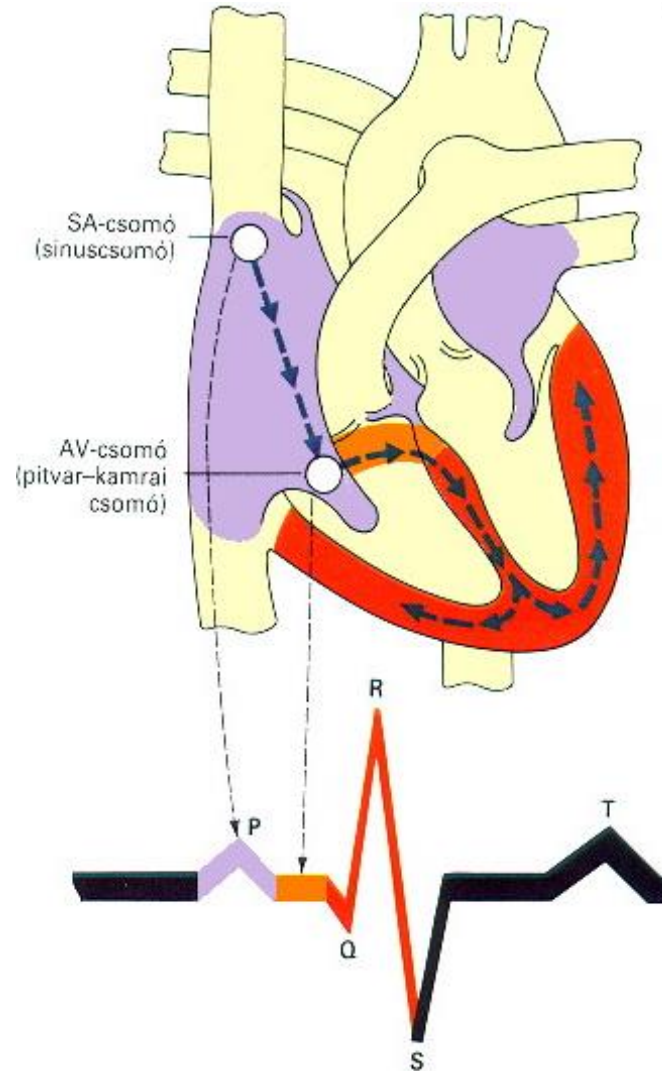


# Egészségügyi mérnöki mesterképzés

*Jobbágy Ákos*

*egyetemi tanár, szakfelelős*

# Orvos és mérnök



# Miért jó?

- a cégek elismerik:
  - a végzéshez szükséges elszántságot,
  - az új ismeretekre való nyitottságot,
  - a szakmai kommunikációs képességet.
- felfutó szak,
- nehéz szak,
- növekvő igény 'biomedical engineer' iránt a világban, Európában – Magyarországon is,
- TEMPUS projekt (23 európai egyetem részvételével) felmérése.

# A felvételhez és a diploma kiadásához vizsgálandó ismeretkörök

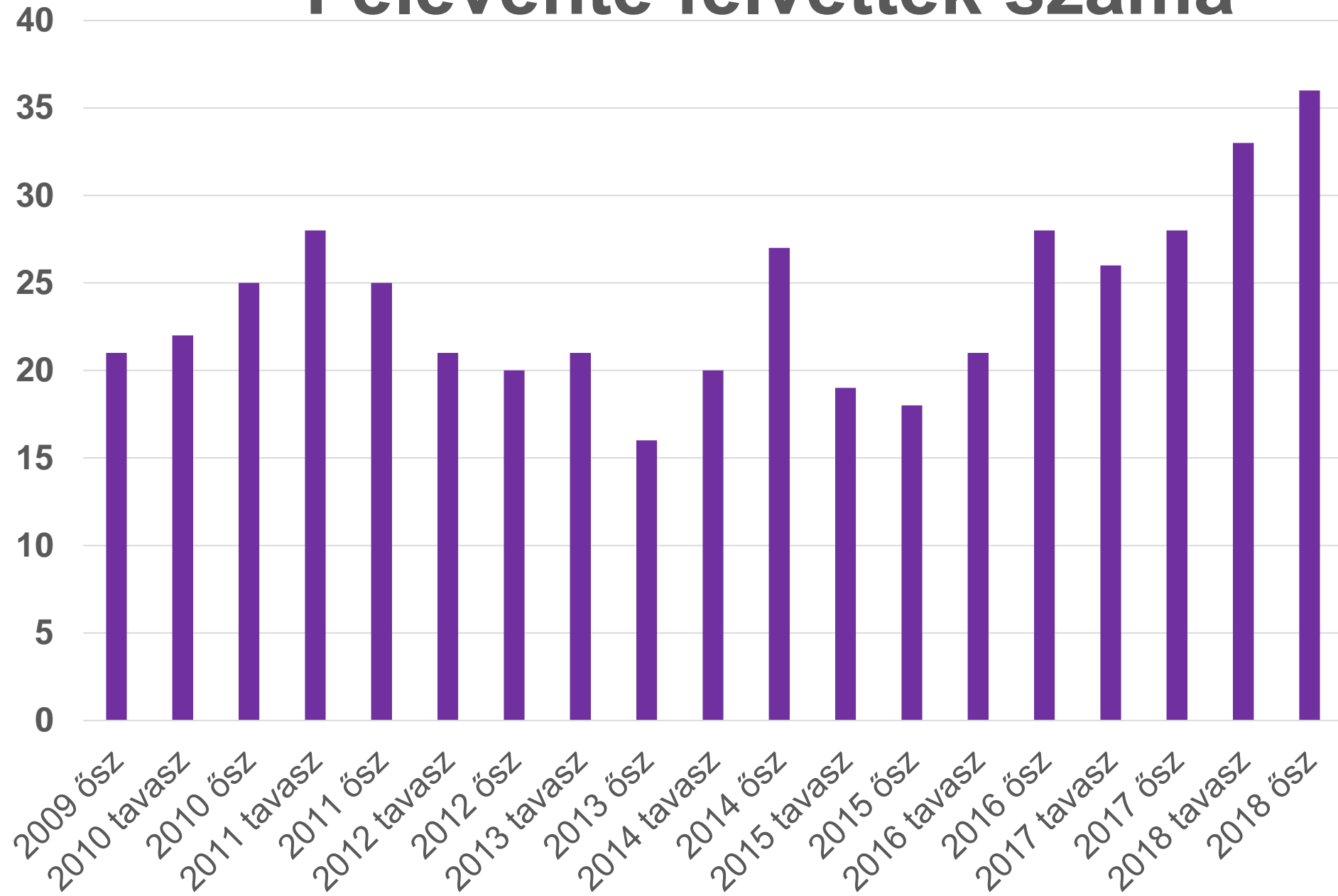
- természettudományos ismeretek (35 kredit): matematika (min. 12 kredit), fizika (min. 5 kredit), **anatómia (min. 6 kredit), élettan (min. 6 kredit), biokémia (min. 5 kredit)**, kémia, biológia;
- gazdasági és humán ismeretek (10 kredit): közgazdaságtan, környezetvédelem, minőségbiztosítás;
- számítástechnikai ismeretek: 5 kredit;
- mérnöki alapismeretek (10 kredit): rendszerek analízise, tervezési ismeretek.

# A felvételi eljárás

- (1) az alapképzésben szerzett
  - a.) megadott szigorlati illetve vizsgajegyek átlaga alapján (max. 45 pont) és a
  - b.) görgetett átlag kilencszerese (max. 45 pont) összegeként, vagy
- (2) **megadott szigorlati illetve vizsgajegyek átlagának (max. 45 pont) kétszereseként.**

$$\text{Pontszám} = 2 * (36 + (\text{átlag} - 2) * 3)$$

# Félévente felvettek száma



# Évete 1 – 2 klubdélutánt tervezünk



# Érdekközösség, kapcsolatépítés







2018 09 13

A photograph of a crowded indoor hallway, likely at a conference or event. People are standing in a line, some looking towards a buffet table on the right. The buffet table is covered with a white tablecloth and has various food items and drinks. The hallway has a tiled floor and recessed ceiling lights. An exit sign is visible in the distance. The overall atmosphere is busy and social.

**Téged is várunk szeretettel!**