

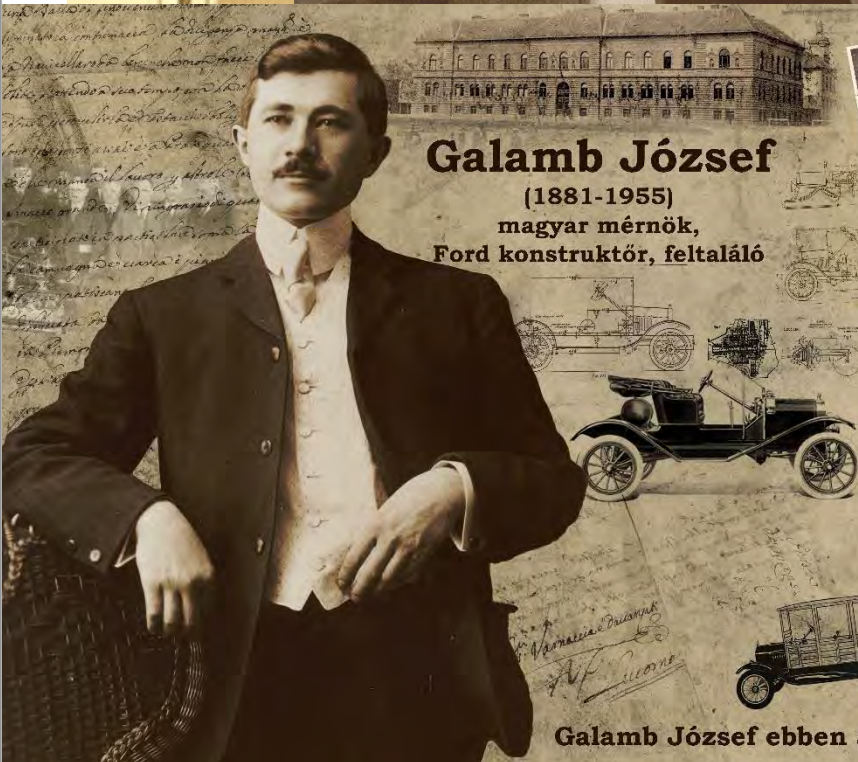
60 éves a Mérnökképzés Szegeden

„Minőségmenedzsment az élelmiszergazdaságban”
c. konferencia
2022. október 20.
Bíró István, e. tanár, dékán



MK főépülete, Mars tér 7. „A” (1962-)





Galamb József
(1881-1955)
magyar mérnök,
Ford konstruktőr, feltaláló

**Mérnökként TE is
lehetsz világhírű!**



Galamb József ebben az épületben tanulta a műszaki tudományok alapjait 1896 és 1898 között.







Moszkvai krt. 9. „D” (2011-)

Ára: 80 fillér.

89. szám.

Budapest, 1961. december 2., szombat.

MAGYAR KÖZLÖNY

A MAGYAR NÉPKÖZTÁRSASÁG HIVATALOS LAPJA

TARTALOMJEGYZÉK

Szám:

Tárgy:

43/1961. (XII. 2.) Korm. rendelet.

Személyi rész.

A felsőfokú élelmiszeripari technikumok létesítéséről.



A Magyar Forradalmi Munkás-Paraszt Kormány rendeletei

**A Magyar Forradalmi Munkás-Paraszt Kormány
43/1961. (XII. 2.) számú rendelete
a felsőfokú élelmiszeripari technikumok
létesítéséről.**

1. §.

(1) A korszerű élelmiszeripar fokozott műszaki feladatainak ellátása érdekében élelmiszeripari műszaki szakemberek képzésére Budapesten és Szegeden Felsőfokú Élelmiszeripari Technikumot (a továbbiakban: felsőfokú technikumot) kell létesíteni.



(3) A felsőfokú technikum által kiállított oklevéllel rendelkezők — megfelelő szakmai gyakorlat után — a művelődésügyi miniszter által meghatározott feltételek mellett tanulmányi idő beszámítással — a műszaki egyetemeken továbbtanulhatnak.

Ez a rendelet kihirdetése napján lép hatályba; végrehajtásáról az élelmezésügyi miniszter a művelődésügyi miniszterrel egyetértésben gondoskodik úgy, hogy a felsőfokú technikum működését Budapesten és Szegeden 1962. évi február hó 1. napjáig megkezdje.

Kádár János s. k.,
a Magyar Forradalmi Munkás-Paraszt Kormány
elnöke.

KRONOLÓGIA 1962-2022

1962: A Felsőfokú Élelmiszeripari Technikum a Fodor József Élelmiszeripari Szakközépiskola Marx tér 7. számú épületében kap helyet

1968: A MÉM Szakoktatási Főosztálya kinyilvánítja: Felsőfokú Élelmiszeripari Technikum alkalmassá válhat a főiskolai szintű képzésre is

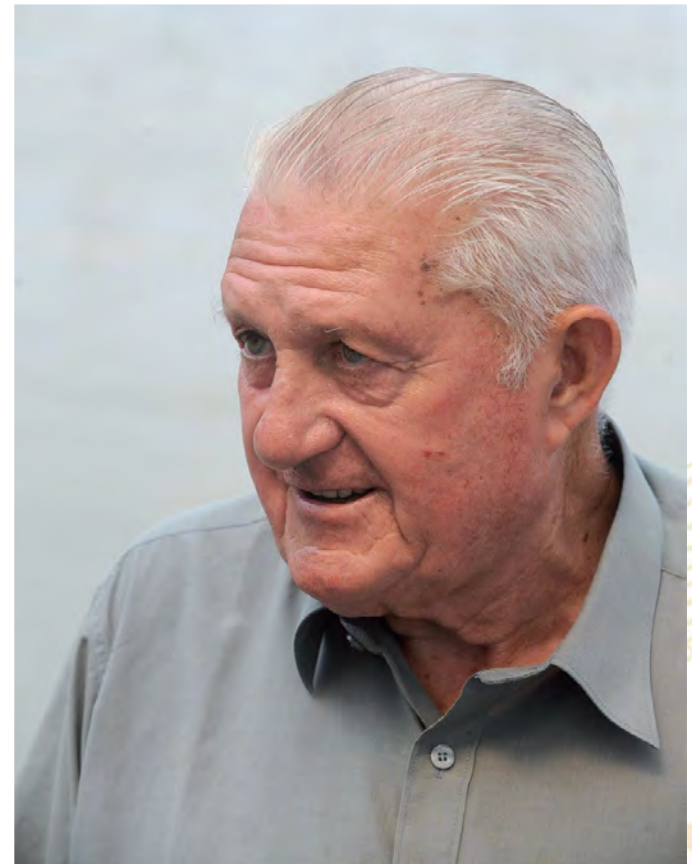
KRONOLÓGIA 1962-2022

1970: A Szegeden és Budapesten működő felsőfokú technikumok összevonása, önálló főiskola: **Élelmiszeripari Főiskola, Szeged (SZÉF)**

- ☐ Élelmiszeripari technológus
- ☐ Élelmiszeripari gépész
- ☐ Folyamatirányítási üzemmérnök, ezzel a műszaki képzés szegedi elindítása

KRONOLÓGIA 1962-2022

**1970–1979: A
SZÉF főigazgatója:
Horváth Károly
főiskolai tanár**



KRONOLÓGIA 1962-2022

**1979–1988: A
SZÉF
főigazgatója:
Gábor Miklósné
egyetemi tanár**



KRONOLÓGIA 1962-2022

1986: A SZÉF az újonnan létrejött
Kertészeti és Élelmiszeripari Egyetem
Élelmiszeripari Főiskolai Kara



KRONOLÓGIA 1962-2022

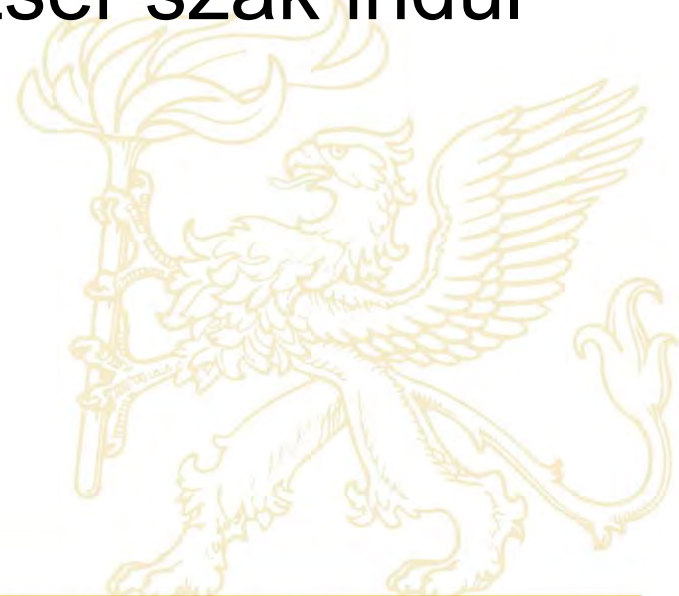
**1988–1990: A KÉE
ÉFK főigazgatója:
Balogh Sándor
egyetemi tanár**



KRONOLÓGIA 1962-2022

1989: Átadják a Moszkvai körúti 5–7. épületben az új laboratóriumokat, műveleti és technológiai csarnokokat

1991: Új, vállalkozó-menedzser szak indul



KRONOLÓGIA 1962-2022

**1991–1995: A
KÉE ÉFK
főigazgatója:
Dinya László
egyetemi tanár**



KRONOLÓGIA 1962-2022

1996–2003: A KÉE
ÉFK, majd a JATE
SZÉFK, az SZTE
SZÉFK főigazgatója:
Szabó Gábor
egyetemi tanár



KRONOLÓGIA 1962-2022

1998: A József Attila Tudományegyetem Szegedi Élelmiszeripari Főiskolai Kara, egyben a Szegedi Felsőoktatási Szövetség tagintézménye

2000: Az SZTE Szegedi Élelmiszeripari Főiskolai Kara (SZÉFK)



KRONOLÓGIA 1962-2022

2003–2006: Az
SZTE SZÉFK
főigazgatója:
Fenyvessy József
egyetemi tanár



KRONOLÓGIA 1962-2022

2006: Az SZTE SZÉFK jogutódja: az SZTE Mérnöki Kar (MK)

2009: Elindul a Műszaki menedzser alapszak a SZTE Mérnöki Karán

KRONOLÓGIA 1962-2022

2006: Az SZTE
MK dékánja:
Véha Antal
egyetemi tanár,
intézetvezető



KRONOLÓGIA 1962-2022

2011: Elindul a Gépészmérnöki alapszak a SZTE Mérnöki Karán

„D” épület a Moszkvai körúton, 3300 nm,
1,5 MrdFt, új laborok

2012: A képzési kínálat bővül a Műszaki menedzser mesterképzéssel

2012. június 6.: Jubileumi ünnepség:
50 éves a szegedi mérnökképzés

KRONOLÓGIA 1962-2022

2013-2017: Az
SZTE Mérnöki Kar
dékánja
**Keszthelyi-Szabó
Gábor** egyetemi
tanár



KRONOLÓGIA 1962-2022

2015: Új szakok: Mechatronikai mérnök alap, Élelmiszerbiztonsági- és minőségi mérnök mester

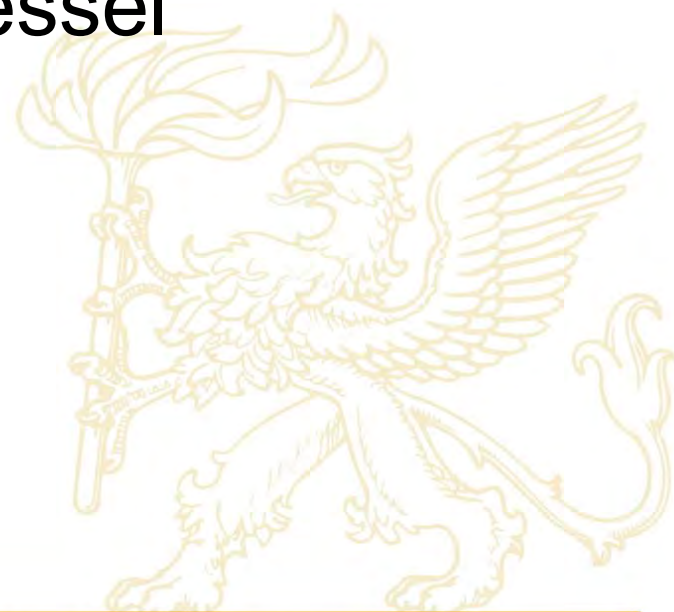
Beindult a duális képzési forma a gépészmérnök alapszakon

2016: Kibővül a duális képzési paletta

KRONOLÓGIA 1962-2022

2017: Az SZTE Mérnöki Kar dékánja Bíró István egyetemi tanár, intézetvezető

2017: A képzési kínálat bővül a Gépészmérnök mesterképzéssel



KRONOLÓGIA 1962-2022

2018: Megalakul a Dr. Huszka Tibor Szakmai Klub

A kooperatív képzési forma is választható minden szakon

2019: Orosházán kihelyezett képzésként megindul a Gépészmérnök alapszakon az oktatás

KRONOLÓGIA 1962-2022

2020: Elindul a Mechatronikai mérnök mesterképzési szak

2021: Békéscsabán kihelyezett képzésként meghirdetésre kerül a Gépészmérnök alapszak és a Mechatronikai mérnök alapszak

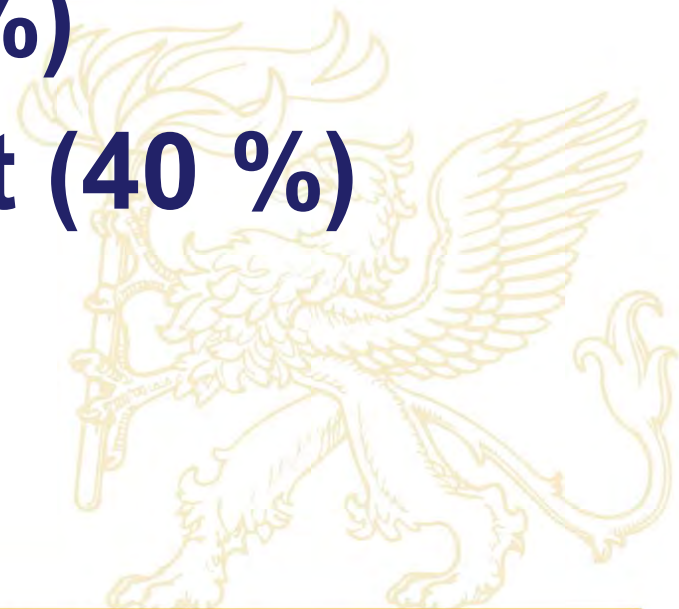
2022: A képzési kínálat bővül az Ipari termék- és formatervező mérnök alapszakakkal



MÉRLEG

**36 év erősen változó szervezeti
struktúrában (60 %)**

24 év a SZTE karaként (40 %)





A MÉRNÖKI KAR INTÉZETEI, 2021-

- ☐ Élelmiszermérnöki Intézet
- ☐ Gépészeti Intézet
- ☐ Mechatronikai és Automatizálási Intézet
- ☐ Biológiai Rendszerek Műszaki Intézete
- ☐ Mérnöki Menedzsment és Ökonómiai Intézet



MK szakstruktúra, 2012 → 2022

	Alapképzés	Mesterképzés
Agrár képzési terület	Élelmiszermérnök	Élelmiszermérnök
		Élelmiszermérnök, angol nyelven
		Élelmiszerbiztonsági és minőségi mérnök
	Mezőgazdasági és élelmiszeripari gépészmérnök	
Műszaki képzési terület	Gépészmérnök	Gépészmérnök
	Mechatronikai mérnök	Mechatronikai mérnök
	Műszaki menedzser	Műszaki menedzser
	Ipari termék- és formatervező mérnök	

Mérnökképzés - MK

- ☐ Vonzó képzési kínálat – valós gazdasági/társadalmi igényeknek megfelelően
- ☐ Kiterjedt vállalati kapcsolat-rendszer (duális, kooperatív, képzési közreműködések,)
- ☐ Együttműködés – köznevelés/szakképzés

Szakstruktúra - koherencia



Szakstruktúra - koherencia



DUÁLIS ÉS KOOPERATÍV PARTNERVÁLLALATAINK


MÉRNÖKI KAR
UNIVERSITAS SCIENTIARUM SZEGEDIENSIS
SZEGEDI TUDOMÁNYEGYETEM



AXIÁL



BARCIKA
PRÍMA

Bonduelle

Continental 



a jövő itt már működik
ENERGOTEST



GESGKFT.HU

Givaudan 



Hirschmann
Car Communication
is now part of



Pannonia Bő
Peka Hús
Kft.



Prysmian
Group



SOLVELECTRIC
Technologies



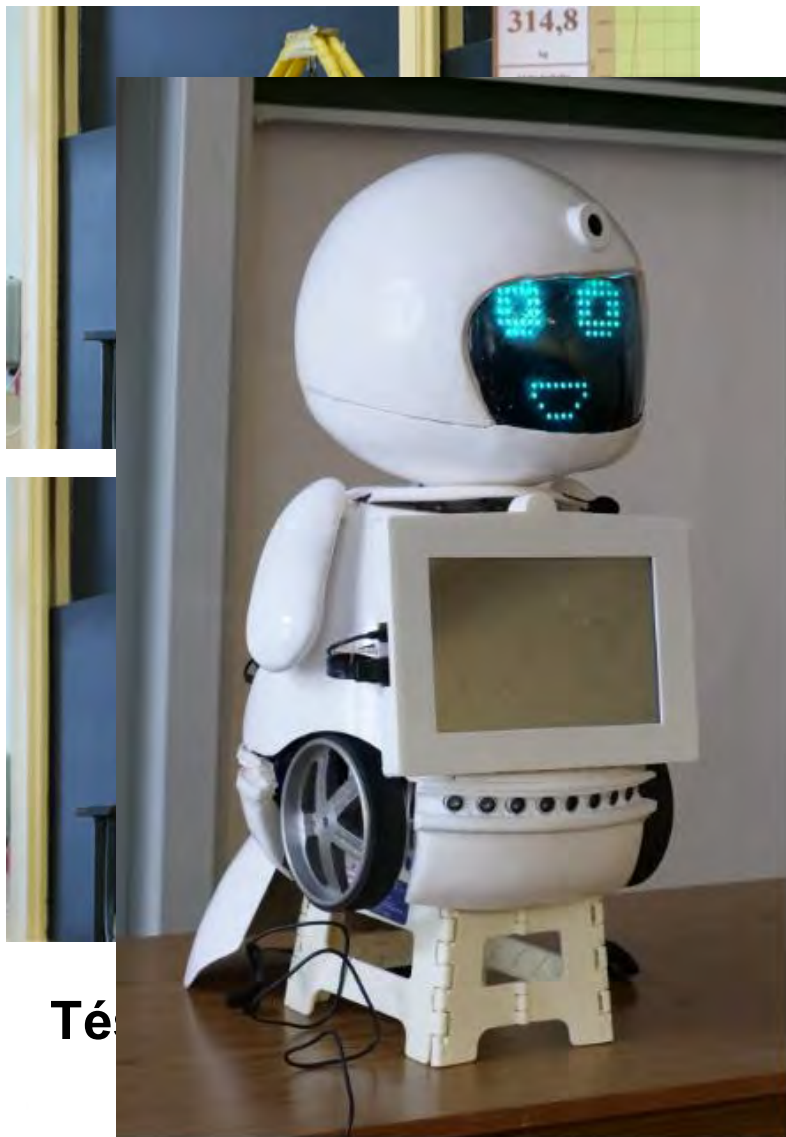
SZEGEDI SZEFO ZRT.



VÁLLALATI BÖRZÉK



Tanulmányi/Szakmai versenyek



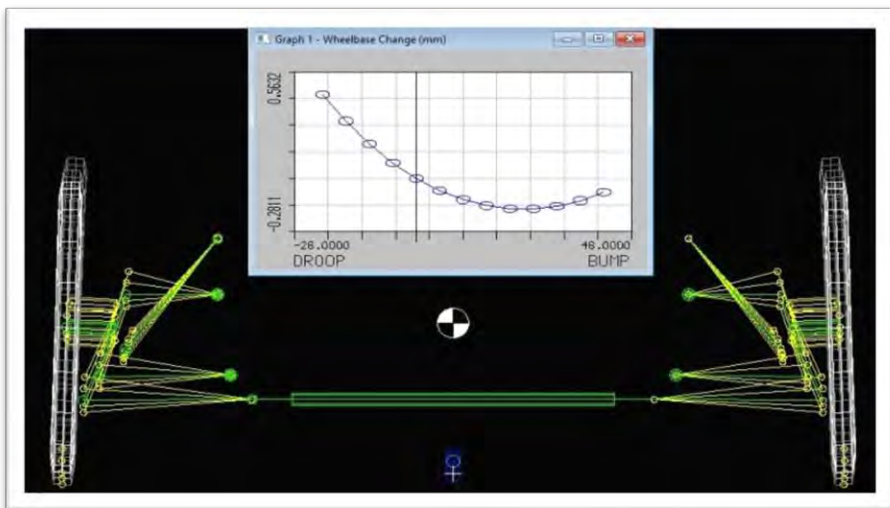
Té



Pneumobil verseny

- ☐ PLC programozó
- ☐ TechTogether
- ☐ Hackathon (EITFood)
- ☐ EDU Robotics Cup

Aventics Pneumobil és Shell Eco-Marathon versenyek



Versenyautó építése



Versenyzés







SZEGEDI TUDOMÁNYEGYETEM
MÉRNÖKI KAR

Huszka Tibor Szakmai Klub



Befejezésül

A Mérnöki Kar

- ❑ megtalálta a helyét az integrált egyetemi környezetben,
- ❑ stabilan működve képes profilját illetően organikus fejlődésre,
- ❑ társadalmi-gazdasági igényeknek megfelelően, a társkarokkal együttműködve komoly fejlődési távlatai vannak

- ❑ Elektronikus kiadvány, amely összefoglalja a Kar történetét 1962-től napjainkig
- ❑ Letölthető a Kar honlapjáról



