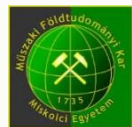


Országos Innovációs Fórum 2019

Miskolci Egyetem



Műszaki Földtudományi
(1735)



Műszaki
Anyagtudományi(1735)



Gépészmérnöki &
Informatikai (1949)



Állam- és Jogtudományi
(1983)



Gazdaságtudományi
(1990)



Bölcsészettudományi
(1997)



Egészségügyi(2005)



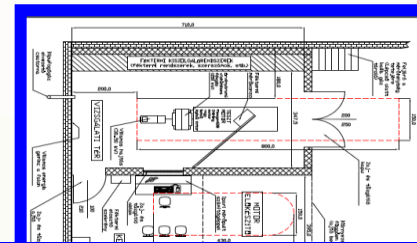
MISKOLCI
EGYETEM
UNIVERSITY OF MISKOLC



Az egyetem KFI szolgáltatásai

SPECIÁLIS LABORATÓRIUMOK

- Alakítástechnológiai Laboratórium
- Anyagtechnológiai CAD/CAM Laboratórium
- Felületvizsgáló Laboratórium
- Hegesztéstechnológiai Laboratórium
- Hő- és felületkezelő Laboratórium
- Mechanikai anyagvizsgáló Laboratórium
- Vegyipari biztonságtechnikai, vegyipari műveleti, vegyipari szilárdságtani laboratórium.

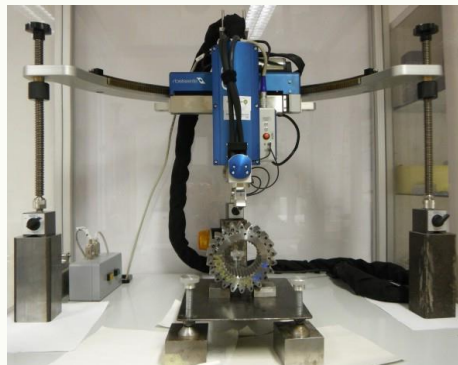


MISKOLCI
EGYETEM
UNIVERSITY OF MISKOLC



NEMZETI KUTATÁSI, FEJLESZTÉSI
ÉS INNOVÁCIÓS HIVATAL

Az egyetem KFI szolgáltatásai



KORSZERŰ VIZSGÁLATI BERENDEZÉSEK



Speciális vizsgálati mérő berendezések:

SkyScan2211 PW/PC/IR/Multiscale röntgen

nanotomográf (mikrométeres
felbontással három dimenziós képalkotás)

ZEISS CROSSBEAM 540 LA-FIB SEM pásztázó

elektronmikroszkóp ionsugaras és
lézeres mintamegmunkálással

D8 Advance Röntgendiffraktométer

(roncsolásmentes felületvizsgálat)

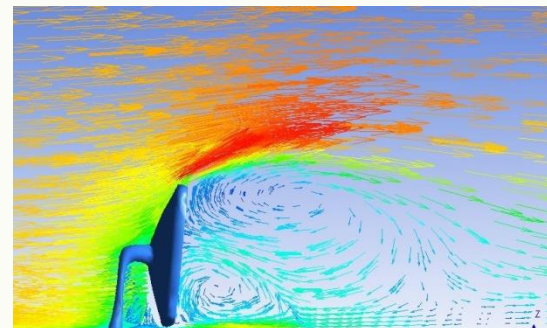
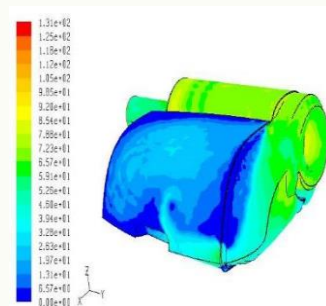
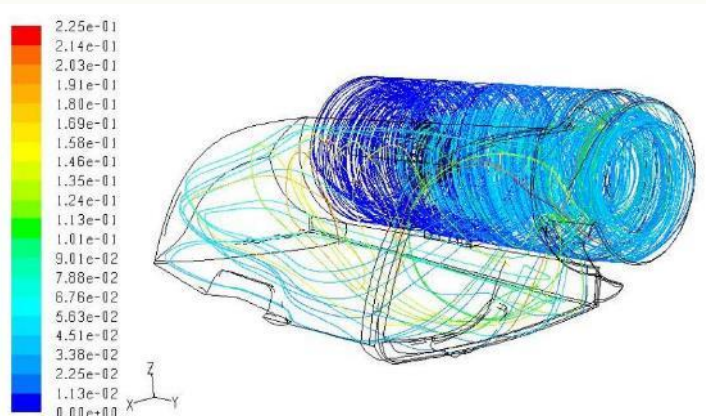


MISKOLCI
EGYETEM
UNIVERSITY OF MISKOLC



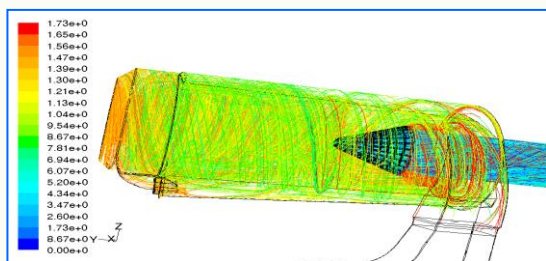
NEMZETI KUTATÁSI, FEJLESZTÉSI
ÉS INNOVÁCIÓS HIVATAL

Az egyetem KFI szolgáltatásai



TERVEZÉS, GYÁRTÁS, TANÁCSADÁS

- Szerszámgépek, célgépek tervezése
- Precíziós szerszámgép-részegységek fejlesztése kísérleti kutatása
- Szerszámgépek dinamikai vizsgálata
- Karbantartási stratégiák és rendszerek kidolgozása
- Számítógépes gyártástervezés
- Gyors prototípus gyártás
- Kis sorozatú és egyedi megmunkálások



MISKOLCI
EGYETEM
UNIVERSITY OF MISKOLC



NEMZETI KUTATÁSI, FEJLESZTÉSI
ÉS INNOVÁCIÓS HIVATAL

A Miskolci Egyetem meghatározó ipari partnerei



We engineer, you drive

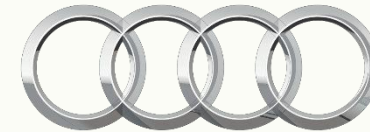


Alcoa



FORTACO

KONECRANES



Audi



voestalpine ONE STEP AHEAD.



NEMZETI KUTATÁSI, FEJLESZTÉSI
ÉS INNOVÁCIÓS HIVATAL

Duális képzés

- 196 partner, 266 együttműködési megállapodás, 409 képzés.
- Eddig 56 vállalkozásnál dolgozik hallgató.
- 2014-től duális képzési szerződések.
- 225 fő aktív (2015: 40, 2016: 82, 2017: 66, 2018: 68)
- Minimális lemorzsolódás:
21 fő átment hagyományos képzésre,
10 fő kiiratkozott.
- A hallgatók 94 %-a újra a duális formát választaná,
- 89 % ugyanannál a cégnél.



Innovációs ökoszisztéma

- A Miskolci Egyetem inkubációs programja a Start-ME-Up ökoszisztémához kapcsolódik.

- Együttműködő partnereink:

- BNL Start Kft
- HIVENTURES Zrt
- INPUT



- A program jelenleg fejlesztés alatt áll, folyik a központ kialakítása, a partneri kör bővítése, valamint a vállalati problémák összegyűjtése.



MISKOLCI
EGYETEM
UNIVERSITY OF MISKOLC



NEMZETI KUTATÁSI, FEJLESZTÉSI
ÉS INNOVÁCIÓS HIVATAL

K+F eredmények hasznosítása

Technológia transzfer területen stabilan 3 fővel biztosítjuk a vállalati kör egy ablakos rendszerű kiszolgálását. A szervezet integrált része a **Tudásvagyon Hasznosítás Igazgatóság**nak.

A Miskolci Egyetem új alapokra kívánja helyezni az Egyetemi-Vállalati együttműködések rendszerét. Ennek elemei:

- **Felsőoktatás Ipar Együttműködési Központ létrehozása:**
Korszerű anyagok és intelligens technológiák
- Kutatóintézeti hálózat kialakítása (AFKI, EIKI, 3D labor, EMC labor)
- Főállású, vállalati igényeket kiszolgálni képes kutatók létszámának növelése
- Egy ablakos rendszer kiszélesítése a KKV- partnerek felé is.
- Egyetemi tulajdonú vállalkozások bekapcsolása (Uni-Energy Kft, ECPN Kft)
- Science Park típusú stratégiai koncepció kialakítása



MENTORIUS - Miskolci Egyetem Tudás és Képzőközpont

- Az Egyetem **marketing, értékesítési, kommunikációs szervezete**
- **Egycsatornásan értékesíti az egyetem minden Karának felnőtt- és továbbképzési kínálatát**
- Diplomát adó szakirányú továbbképzések –akkreditált felnőttképzések - a rövid tanfolyamok – tréningek – cégekhez kihelyezett kurzusok
- **Szolgáltatások:** mérnöki, műszeres mérések, vizsgálatok mellett, üzleti, menedzsment-támogató szolgáltatások (piackutatás, vezetési tanácsadás stb.) **folyamatosan jelennek meg a kínálatban**
- **Egyedi igényekre – egyedi fejlesztések**

