

ÖSSZEFOGLALÁS A GÉPÉSZMÉRNÖKI ÉS INFORMATIKAI KAR KÖZELMÚLTJÁRÓL

A Gépészmérnöki és Informatikai Kar humán erőforrás helyzete, gazdálkodása



Dr. Kamondi László
általános dékánhelyettes
tanszékvezető,
egyetemi docens

A Gépészmérnöki és Informatikai Kart továbbra is sújtja a 2005. évi a nem arányos humánpolitikai intézkedési tervekből adódó létszámleépítés, a központi juttatások szű-

külése, a kiadások növekedése, a belső szolidaritás elvű terhelés vállalása. A felmentések következtében jelentős számban szűnt, és szűnik meg elsősorban a nyugdíjas kort elért munkatársaink munkaviszonya.

Ennek következménye, hogy nagy tapasztalatú és tudású kollégáktól, munkatársaktól kell megválni. A megüresedett álláshelyek megfelelő státuszú kollégákkal való betöltése elengedhetetlen az oktatás számára, de a finanszírozás lehetőségei ezt ma már nem teszik lehetővé.

A karunknak, érdekei ellenére is, nem kívánt alkalmazási feltételeknek kell eleget tennie. Az oktatói utánpótlás nehézségeit fokozza, hogy az oktatókkal és kutatókkal szembeni elvárások éppen azon kollégák esetében fokozódnak, akiket szívesen látnánk az iparból, de az alkalmazási feltételek a törvényi előírások miatt nem lehetséges, noha a szakmai felkészültségük ezt lehetővé tenné.

2010. évi kinevezéssel 2 egyetemi tanári, 5 egyetemi docensi, 1 címzetes egyetemi docensi, 1 adjunktusi, 4 adjunktusi belső előléptetést, 1 részmunkaidős adjunktusi, 10 tanársegédi, és 2 mérnök-tanári pályázatot támogatott a Kari Tanács, illetve a Szenátus:

Egyetemi docens: Dr. Körei Attila (Alkalmazott Matematikai Tanszék), Dr. Nehéz Károly (Alkalmazott Informatikai tanszék), dr. Házy Attila (Alkalmazott Matematikai Tanszék), Dr. Szirbik Sándor (Mechanikai Tanszék), Dr. Mannheim Viktória (Vegyipari Gépek Tanszéke). Címzetes egyetemi docens: Kovács Tibor ügyv. igazgató.

Adjunktus: Dr. Majár János (Fizikai Tanszék), adjunktus belső előléptetéssel: Dr. Mileff Péter (Általános Informatikai Tanszék), Kovács Péter Zoltán (Mechanikai Technológiai Tanszék), Hegedüs György (Szerszámgépek Tanszéke).

Tanársegéd: Veres Laura (Analízis Tanszék), Szentmiklósi István (Automatizálási Tanszék), Unhauzer Attila, Bátorfi Richárd, Szalontai Levente (Elektrotechni-

kai- és Elektronikai Tanszék, Bodnár Krisztina, Molnár Viktor, Szabó Gergely (Gépgyártástechnológia Tanszék) Koritárné Fótos Réka (Mechanikai Technológiai Tanszék).

A Kari Tanács, illetve a Szenátus három tanszékvezetői meghosszabbítást támogatott:

Dr. habil. Illés Béla egyetemi tanár, tanszékvezető (Anyagmozgatási és Logisztikai Tanszék)

Dr. habil. Juhász Imre egyetemi docens, tanszékvezető (Ábrázoló Geometriai Tanszék).

Dr. Kovács Ernő egyetemi docens, tanszékvezető (Elektronikai és Elektrotechnikai Tanszék)

A Kar és az Egyetem érdekében kiemelkedő érdemeket szerzett, nyugdíjba vonult egyetemi tanárok Dr. Czibere Tibor, Dr. Farkas József, Dr. Kozák Imre, Dr. Lévai Imre, Dr. Nyíri András, Dr. Páczelt István, Dr. Szaladnya Sándor, Dr. Szarka Tivadar, Dr. Szentirmai László, Dr. Tajnafői József, professor emeritusként segítik karunk oktató, kutató munkáját.

A 2009. október 15-ei statisztikai adatok szerint a kar személyi állománya 262 fő, ebből főállású oktató 169 fő.

A 2009/2010. tanévben is több, a Karon dolgozó kolléga kapott egyetemi, vagy kari, vagy egyetemen kívüli elismerést munkájáért, köztük igen magas szintűeket is.

Az évfolyamtalálkozó szervezői ebben az évben a jubileumok sorrendjében: Dr. Visnyei László, Dr. Siposs István, Jálics Károly, Dr. Szabó Szilárd (egyben főszervező) Dr. Dudás László, Veresné Dr. Somosi Mariann, Elek Tibor, Demeter Péter, Tóbis Zsolt voltak. A szervezés, a névsorok karbantartása, a megváltozott címek kiderítése igen hálás, de soha véget nem érő feladat. A kiadvány szerkesztésében közreműködött Szabó Anikó. Mindnyájuknak köszönet!

Kari Emlékérmét kapott az évfolyamtársak javaslatára alapján 2010-ben, az évfolyamtalálkozón: Dr. Bikfalvi Péter, Dr. Kamondi László, Dr. Kovács László (ÁIT), Dr. Szarka Tivadar, Tóth Lajos, Tóth Lajosné Dr. Tuzson Ágnes; a tanszékek javaslatára alapján a 2010/2011. tanévnitő ünnepségen: Dr. Biró Károly (Kolozsvári Egyetem), Bitay Enikő, Dr. Csibi Vencel (Kolozsvári Egyetem), Dr. Bányainé Tóth Ágota Dr. Dobróka Mihályné, Dr. Frigyik Gábor, Kinczel Péter, Németh Géza, Dr. Vinnai Balázs, Dr. Váncza József (MTA SZTAKI).

Dr. h.c. Tiszteletbeli Doktori címet kapott: Dr. Klaus-Jürgen Bathe, a Massachusetts Institute of Technology professzora.

Professor Honoris Causae Facultatis Miskolcensis címet kapott: Prof. Dr. Horváth Imre egyetemi tanár Delfti Műszaki Egyetem Hollandia, Prof. Dr. Ildiko Mankova egyetemi tanár, Kassai Műszaki Egyetem.

A Miskolci Egyetemért Érdemérem kitüntetését kapott: Dr. Dr. Péter József egyetemi docens (Gép- és Terméktervezési Tanszék).

Signum Aureum Universitatis kitüntetését kapott: Sebestyén Csaba mérnök-tanár (Gép- és Terméktervezési tanszék).

A Miskolci Egyetemért Érdemérem kitüntetését kapta: Sárközi György igazgató (Borsod Volán)

A Miskolci Egyetem Érdemes Oktatója kitüntetését kapott: Dr. Jeney András egyetemi docens (Alkalmazott Matematika Tanszék)

A Miskolci Egyetem Kiváló Kutatója kitüntetését kapott: Dr. Kundrák János egyetemi tanár (Gépgyártás-technológia Tanszék).

A Miskolci Egyetem Kiváló Dolgozója: Dr. Gyurica István egyetemi adjunktus (Automatizálási Tanszék).

Rektori Dicséret kitüntetését kapott: Hadházi Istvánné gazdasági ügyintéző (Automatizálási Tanszék), Csillik Gyuláné műszaki munkatárs (Dékáni Hivatal), Korpás Kálmán tanszéki mérnök, Pallai László technikus (Gépgyártás-technológia Tanszék).

Kiváló Oktatója Diplomát kapott: Dr. Kamondi László egyetemi docens, Gép- és Terméktervezési Tanszék).

A Kar gazdálkodásának nehézségeihez hozzájárul az, hogy a központi finanszírozásból származó bérjellegű és nem bérjellegű támogatások egyre kevésbé fedezik a szükségleteket, és évről évre jelentős hiányt kell pótolni. Az új finanszírozási rendszerre való áttérés a fenti problémák megoldását is fokozatosan a bérgazdálkodási egységekre, a karokra és azon belül a szervezeti egységekre (tanszékekre) helyezi át. A hiányok pótlására, a pénzügyi és gazdálkodási egyensúly biztosítására csak a kar saját bevételeiből van mód. Ennek egyik jelentős forrása az Innovációs törvény alapján elérhető kutatás-fejlesztési szerződések, amelyeket részben az egyetemen működő Kutatási Központok, részben közvetlenül a tanszékek kötnek meg. A feladatok megoldásának színtere alapvetően azonban a tanszékeken van.

Másik jelentős forrást a költségtérítéssel képzés bevételei jelentik, amelynek merítési bázisa szűkült. A jövő érdekében a Kar szélesítette képzési palettáját, ami remélhetően a bevételszerző levelező oktatás területére is kihatással lesz. Ugyancsak számítunk a szakképzési támogatásokra is.

Jelentős technikai, infrastrukturális fejlesztések vannak folyamatban egyetemünkön és a karon is a Társadalmi Infrastruktúra Operatív Program (TIOP) keretében, amely pályázaton a Miskolci Egyetem 6,5 milliárd Ft infrastrukturális támogatást nyert el, sikeres GOP és TÁMOP pályázatok is futnak, melyek szintén jelentős célirányos fejlesztési támogatásokat, ill. folyamatokat tesznek lehetővé.

Oktatáson kívüli hallgatói kapcsolatok

Az oktatáson kívüli hallgatói kapcsolatok több szinten valósulnak meg. A Kar vezetése a kari Hallgatói Önkormányzattal (HÖK), a HÖK Diákösztöndíj Bizottsággal (DÖB), Kollégiumi Bizottsággal, a Valéta Bizottságokkal, illetve ezek vezetőivel működik együtt. A közös munkálkodás igen fontos területe a választott és delegált hallgatók részvétele a Kari Tanács munkájában és további más bizottságokban, továbbá a kar oktatóinak, vezetésének részvétele az olyan hallgatói rendezvényeken, mint a Gólyabál, Balekkesesztelő, Firmaavató, Szakirány köszöntő, Szalagavató, Gyűrűavató, Valétabál, Fáklyás ballagás.

A Gépészmérnöki és Informatikai Kar képzési és a Bologna-folyamat



Tóth Lajosné dr. Tuzson Ágnes
oktatási dékánhelyettes
egyetemi docens

A Kar a 2005/2006-os tanévtől kezdődően kezdte meg az áttérést a Bolognai-rendszerű, kétciklusos lineáris oktatásra. E képzések előnye, hogy már az alapszakon is általában 7 félévre bővül az oktatás időtartama, így adva lehetőséget a kettős követelményrendszer teljesítésére: egyrészt a választott szűkebb szakterületen bőséges és végzés után közvetlenül felhasználható korszerű gyakorlati ismeretek; másrészt a második ciklusba, azaz a mester vagy MSc szintű képzésbe lépéshez szükséges természettudományos ismeretek megszerzésére.

2006 óta már csak ilyen – BSc típusú – képzéseket indítunk. A korábbi egyetemi szintű Gépészmérnöki, Közgazdasági programozó matematikus, Műszaki informatikus és Műszaki menedzser szak, valamint a főiskolai szintű Gépészmérnöki, Programozó matematikus és Villamosmérnöki szak utódszakjának tekinthető Gépészmérnöki, Gazdaságinformatikus, Mérnök informatikus, Műszaki menedzser, Programtervező informatikus és Villamosmérnöki alapszakon kívül – élve oktatói karunk tudományos potenciálja adta lehetőségekkel – új szakokat is indítottunk. 2006-ban az Energetikai mérnöki, 2007-ben a Mechatronikai mérnöki, míg 2008-ban az Ipari termék- és formatervezői alapszakokkal bővítettük képzési kínálatunkat.

Az alapképzési szakok bevezetésére mindazonáltal elsősorban úgy tekintettünk, mint a mesterszakok indításának megalapozására. Feltett szándéka volt a karnak, hogy a nagy múltú egyetemi szintű képzéseit továbbvívó mesterképzési szakokat mielőbb meghirdethesse. E cél érdekében egymás után zártuk le sikeresen a Gépészmérnöki, a Mérnök informatikus, az Energetikai mérnöki, a Mechatronikai mérnöki és a Logisztikai mérnöki mesterszak akkreditációs folyamatát.

Erőfeszítéseink eredményeképpen 2008 őszén – az országban az elsők között – a Gépészmérnöki mesterszakon megkezdtük az oktatást, és e 4 féléves képzésen 2010 nyarán a kar történetében először mester okleveleket is kiadtunk.

A Mérnök informatikus mesterszak 2009 telén keresztféléves rendszerben indult el. Időközben az Energetikai mérnöki mesterszakra is vettünk fel hallgatókat. Reményeink szerint 2010 őszén a Logisztikai mérnöki, 2011 tavaszán a Mechatronikai mérnöki mesterszak lép be aktív képzéseink sorába.

Bár az új rendszerű képzésekre történő áttérés lezárult, ez nem jelenti azt, hogy „nyugalmasabb” időszak következik a kar életében. A már lefutott teljes képzési ciklusok során szerzett tapasztalatok birtokában folyamatosan finomítjuk, aktualizáljuk mind az alapképzési, mind a mesterképzési szakok tanterveit, az időközben felmerülő igényeknek új szakirányok bevezetésével igyekszünk eleget tenni. Szakirányú továbbképzési szakjainkat az új követelményeknek megfelelően átforgattuk, felfrissítettük.

Azoknak a hallgatóinknak, akik számára az alapképzési szakok nehéznek bizonyulnak, a gépipari mérnök-asszisztens szakot tudjuk felajánlani.

Tudományos és nemzetközi tevékenység



Vadászné dr. Bognár Gabriella tudományos dékánhelyettes egyetemi docens

A Kar és Tanszékeinek munkájában az elmúlt időszakban is jelentős szerepet kapott a tudományos kutatómunka. A Karon folyó magas szintű, nemzetközileg is elismert graduális- és tudományos továbbképzés nem képzelhető el a széleskörű tudományos kutatás és az ipar számára végzett kutató-fejlesztő tevékenység nélkül.

A Kar kutatási stratégiájának alakításában fontosnak tartja a hazai és a nemzetközi kutatás-irányítás és finanszírozás változásainak követését, ezért nagy hangsúlyt helyez arra, hogy a tanszékek jellegüktől függően tovább erősítsék az alap-, alkalmazott- és fejlesztő-reprodukáló kutatásban való részvételüket, folytassanak nemzetközileg is figyelemre méltó alap- és/vagy alkalmazott kutatást. A kutatások minden szintje elősegíti a graduális és posztgraduális képzés tananyagának fejlesztését, a tudományos utánpótlás képzését.

Hazai és nemzetközi pályázatok, a kutatások erőforrásai

A kutatás és a tudományos képzés erőforrásait a hazai (OTKA, FKFP, KHVM, HEFOP, stb.) és nemzetközi (ESPRIT, EUREKA, INCO-COPERNICUS, PHARE, NATO, ESA, EU 6. Keretprogram, stb.) kutatási pályázatok jelentették, melyek elnyeréséért a Kar vezetése, a tanszékek vezetői jelentős erőfeszítéseket tettek és tesznek ma is. A pályázatok és az elnyert projektek között találunk alapkutatási témákat, oktatást megalapozó és fejlesztő munkákat, a hazai ipar és gazdaság fejlesztését szolgáló alkalmazott kutatásokat.

Doktori képzés, habilitáció

A doktori (PhD) képzés a hazai tudományos- és oktatási, kutatói utánpótlás fontos bázisa. A képzés nappali, levelező és egyéni felkészülés formájában történik, ez utóbbi kettő költségtérítéses. A nappali képzés ösztöndíjas, mely többségében állami-, de lehet más (vállalati, alapítványi, kutatói centrumok általi stb.) finanszírozású.

A Gépészmérnöki és Informatikai Karon két doktori iskola működik: a Sályi István Gépészeti Tudományok Doktori Iskola, Prof. Dr. Tisza Miklós, a műszaki tudományok doktora, illetve a Hatvany József Informatikai Tudományok Doktori Iskola, Prof. Dr. Tóth Tibor a műszaki tudományok doktora vezetésével. Mindkét Doktori Iskolát akkreditálták 2010-ben. Az iskolák az alábbi tématerületekkel és témacsoportokkal működnek:

Sályi István Gépészeti Tudományok Doktori Iskola:

- Gépészeti alaptudományok (Szilárdtestek mechanikája, Transzport folyamatok)
- Gépek és szerkezetek tervezése (Anyagmozgató gépek tervezése, Gépek és elemek tervezése, Termékfejlesztés és tervezés, Mechatronikai rendszerek tervezése, Mérnöki szerkezetek, Szerszámgépek tervezése)
- Gépészeti anyagtudomány, gyártási rendszerek és folyamatok (Gépészeti anyagtudomány és mechanikai technológia, Gyártási rendszerek és folyamatok, Szerelési rendszerek, Szerkezetintegritás)

Hatvany József Informatikai Tudományok Doktori Iskola:

- Alkalmazott számítástudomány (Algoritmus elmélet és alkalmazásai, Mérnöki számítási algoritmusok, Párhuzamos és elosztott rendszerek)
- Termelésinformatika (Számítógéppel integrált gyártásinformatika, Mérés- és irányítástechnikai információs rendszerek)
- Anyagáramlási rendszerek, logisztikai informatika.

A 2003-2010 időszakban doktori (PhD) fokozatot szereztek: Dr. Szirbik Sándor, Dr. Szabó Péter, Dr. Kirchfeld Mária, Dr. Könözy László, Dr. Gubán

Ákos, Dr. Gubán Miklós, Dr. Ormos László, Dr. Kacsukné Dr. Bruckner Livia, Dr. Czupi Imre, Dr. Kollányi Tibor, Dr. Baksa Attila, Dr. Pere Balázs, Dr. Vizi Gábor, Dr. Rowshan Reza, Dr. Jónap Károly, Dr. Gyurkó István, Dr. Johanyák Zsolt Csaba, Dr. Kulcsár Gyula, Dr. Mileff Péter, Dr. Kovács József, Dr. Körei Attila, Dr. Tanja Sieber, Dr. Rádai Levente, Óváriné Dr. Balajti Zsuzsanna, Dr. Szepesi László Gábor, Dr. Agbeko Kwami Nutefe, Lengyelne Dr. Szilágyi Szilvia, Dr. Gyulai László, Dr. Dudra Judit, Dr. Takács Ágnes.

A doktori iskolák, az általuk művelt tématerületek és témacsoportok révén lehetőséget nyújtanak habilitációs eljárás lefolytatására.

Tudományos diákköri tevékenység

A kar, hagyományait megőrizve, változatlanul nagy jelentőségűnek tekinti a tudományos diákköri munkát, mely lehetővé teszi a tehetséges hallgatók kiválasztódását, ezzel munkájuk figyelemmel kísérését, a doktori iskolák hallgatói utánpótlását.

A TDK munka eredményességét az évenként őszi félévben megrendezésre kerülő intézményi konferencián, továbbá a két évente tavasszal megrendezésre kerülő országos (OTDK) konferencián bemutatott dolgozatok színvonala jelzi. A beadott és előadott dolgozatok száma az elmúlt időszak alatt közel megduplázódott. A konferenciák szekció zsűrijeinek véleménye alapján megállapítható, hogy a dolgozatok színvonala, a prezentáció a hallgatók felkészültségét és kitartó munkáját, a konzulensek áldozatos, segítőkész munkáját igazolja.

A TDK munka folyamatos magas színvonalú biztosításához (OTDK részvétel, díjak, stb.) pénzügyi forrásokra is szükség van, mely részben intézményi központi, kari, hallgató és pályázati forrásokból volt biztosítható sok esetben nehézségek árán. Az utóbbi időszakban jelentős pénzügyi támogatást nyújtott a kar Hallgatói Önkormányzata.

Szakirányú továbbképzés, mérnöktovábbképzés, ipari kapcsolatok, költségterítési képzés



Dr. Czup László
Továbbképzési és gazdasági kapcsolatok dékánhelyettese
egyetemi docens

A Gépészmérnöki és Informatikai Kar továbbképző tanfolyamait az Egyetem Felnőttképzési Régióális Központján keresztül hirdeti meg. A tan-

folyamok különböző szakterületeken kínálnak másod-diplomát vagy nemzetközi kompetencia bizonyítványt (CNAM) adó szakirányú képzést, és rövid, 20-120 órás mérnöktovábbképző tanfolyamokat.

A Kar akkreditált szakmérnök képzései:

Nemzetközi Hegesztő, Számítógépes Tervezés és Gyártás, Hidraulika-Pneumatika Szakmérnök szakirányú továbbképzési szakok

A Kar patronálja több középiskolában 2001 óta folyamatosan zajló gépipari mérnökasszisztens és az informatikai mérnökasszisztens képzést, és 2008 szeptemberétől állami támogatású, nappali képzés keretében a gépipari mérnökasszisztens képzést.

A Gépészmérnöki és Informatikai Kar ipari kapcsolatai

A Kar ipari kapcsolatait az alábbi három, – egymással sok esetben szorosan összefüggő – nagy területen fejlesztjük:

- a hallgatói szakmai gyakorlatok lebonyolítása,
- a kutató- fejlesztő munka,
- a Karon folyó oktatás fejlesztése, különös tekintettel a gyakorlati képzés korszerűsítésére.

A Gépészmérnöki és Informatikai Kar kiemelt ipari partnerei, akik hallgatóinkat szakmai gyakorlatra fogadták és szakképzési hozzájárulásukkal illetve kutatási megbízásokkal támogatták a Kart, vagy tanszékeit 2001 óta:

ABB Mérnöki, Kereskedelmi és Szolgáltató Kft., ABO MILL Malomipari ZRt., AEGON Magyarország ZRt., AKZO NOBEL Coatings ZRt., ALCOA-KÖFÉM Kft., AUDI HUNGÁRIA MOTOR Kft., Arrk-Tech Kft., BC-Ongromechanika Kft., BEKOMOLD Szerszámgyártó Kft., Betatherm Hőtechnikai Gyártó Kereskedelmi és Szolg. Kft., BorsodChem ZRt., Borsodi Sörgyár ZRt., Bosch Rexroth Pneumatika Kft., BP Magyarország Kft., Budapest Bank NyRt., CAD+INFORM Kft., Chinoin Gyógyszer- és Vegyészeti Termékek Gyára ZRt., COLOPLAST Hungary Kft., Columbian Tiszai Koromgyártó Kft., DAMENERGY Kft., Delco Remy Hungary Kft., DELPHI Packard Hungary Kft., Delphy Calsonic Magyarország Kft., Diósgyőri Papírgyár ZRt., D&D Drótáru ZRt., DUNAPACK ZRt. Nyíregyházi Papírgyára, EASTRON Kereskedelmi és Fejlesztő Ügynökség Kft., Electrolux Lehet Kft., ELME Automatika Kft., ELMŰ-ÉMÁSZ, ÉMI-TÜV Bayern Kft., E-ON Tiszántúli Áramszolgáltató ZRt., evosoft Hungary Kft., Exir Hungary ZRt., FIREPLACE Kft., FK-TRANSZ Építőanyag Fuvarozó Kft., Flextronics Int'l Kft., Földes Vegyipari Kft., FUBO Kft., FUX ZRt., Ganzair Kft., GB TRADE Kft., GE HUNGARY ZRt. Guardian Orosháza Kft., Halbo-mce Tervező és Fővállalkozó Kft., HERBOLYA FÉM-MŰ Kft., Hidro-Mobil Kft., Holcim Hungaria ZRt., I.T.O. Engineering Kft., IND Kft., Invest Trade Kft., Itreka Húsipari Kft., ITC AMT Kft., Jabil Circuit Magyarország Kft., Kienle+Spiess Hungary Kft., KÉSZ Közép-euró-

pai Építő és Szerelő Kft., Knorr-Bremse Kft., KITE ZRt., Konecranes Kft., E.ON Középdunántúli Gázszolgáltató ZRt., KUN-METALOKÁLA Kft., KUNPETROL Kft., Lear Corporation Hungary Kft., LINDE GÁZ Magyarország Kft., LINEA Kft., Mátrai Erőmű ZRt., MÁV-TISZAVAS Miskolci Járműjavító Kft., MAL ZRt., MAXTERM Kereskedelmi és Szolgáltató Kft., Mekav Termelő és Szolgáltató Kft., META-ÉP Kft., Metal-Carbon Kereskedelmi Kft., Microsoft Magyarország Kft., MIHŐ Kft., Miskolci Vasipari Acélszerkezetgyártó Rt., MIVÍZ Rt., Moeller Electric Kft., MOL Magyar Olaj- és Gázipari, OVIT ZRt., MOM Vízmeréstechikai ZRt., Montana Kft., Műszaki Könyvkiadó Kft., National Instruments Europe Kft., Netex Informatikai Kft., OLYMPUS HUNGARY Kft., OPEL Hungary Powertrain Kft., Paksi Atomerőmű ZRt., Pantel Technocom Távközlési Szolgáltató Kft., PETROLSZOLG Kft., Pictron Kft., Plasttmk Kft., Pneu-Vill-Trade Kft., PowerQuattro Teljesítményelektronikai és Építőipari ZRt., Professzionál-Miskolc Kft., Projen Kft., Remy Automotive Hungary Kft., Robert Bosch Elektronikai Kft., Robert Bosch Energy and Body Systems Kft., Robert Bosch Power Tool Kft., ROSTA-SZÖVET 99 Kft., ROSS MOULD Nemzetközi Öntvénygyártó Kft., RWE Umwelt Miskolc Kft., Saia-Burgess Controls Kft., Salgótarjáni Acélárnyár ZRt., Samsung Electronics Magyar ZRt.,

SCADA Kft., SCHINDLER Hungária Kft., Shinwa Magyarország Precíziós Kft., Schneider ZRt., SILCO Minőségi Acélermékek ZRt., Siemens Erőműtechnikai Kft., SKF Svéd Golyóscsapágy ZRt., SOMAPAK Csomagolástechnikai Gépgyártó Kft., Spectris Components Kft., Stanley Electric Hungary Kft., Synergon Informatika NyRt., Szabolcs Gabona Szolgáltató ZRt., TAURUS Mezőgazdasági Abroncs Kft., TECHNIKVILL Kft., Technoplast MCD Kft., T-Mobile ZRt., TVK MED Kft., TVK NyRt., TVK Automatika Kft., Unilever Magyarország Kft., UNIROTA Műszer és Kereskedelmi Kft., VAMAV Vasúti Berendezések Kft., VARINEX Informatikai ZRt., Veritas Dunakiliti Csatlakozástechnikai Kft., Videoton Autoelektronika Kft., Videoton Holding ZRt., VIGAFEL Kft., Visteon Hungary Kft., Vodafone Magyarország ZRt., VT Mechatronika Kft., Weidner Hungaria Kft., Zemplén Meat Húsipari Kft., ZF Hungária Kft.

Nem elhanyagolható a Kar infrastruktúra fejlesztési programjában a gyakorlatorientált képzések fejlesztésére szolgáló szakképzési támogatás és a kutatási-fejlesztési-innovációs megbízások. Ezúton is kérjük a cégek lehetőségei szerinti további támogatását. A Karnak nyújtott szakképzési- és egyéb jellegű támogatásokat a kari vezetés nevében szeretném ezúton is megköszönni.



A D-Gesztor Bau Ipari és Kereskedelmi Kft. fő tevékenységi területe acélszerkezetek gyártása és szerelése.

Részletesebben:

- * Ipari csarnokok gyártása és szerelése
- * Rozsdamentes szerkezetek gyártása és szerelése
- * Épület acélváz szerkezetek
- * Acélszerkezeti portálok, elötetők, nyílászárók, korlátok, (rozsdamentes korlátok)
- * Jansen (acél) nyílászárók gyártása és szerelése
- * Alumínium függönyfalak gyártása és szerelése
- * Polikarbonát homlokzatok, donga tetők, sátor tetők gyártása és szerelése
- * Technológiai csőszerelés
- * Technológiai műveletek (lemezhajlítás, lemezhengetés, plazmavágás, gépi forgácsolás, homokszórás)

D-Gesztor Bau Kft.

H-3527 Miskolc,

Vikend telep u. 6-8.

Telefon: +36/30 2288-002

Email: info@dgesztor.hu



**Célgépek, szerelősorok és tesztelőberendezések
tervezése és gyártása**



ELME Automatika Kft.
Székesfehérvár

Telefon: +36-22-502-850
Fax: +36-22-502-851

Email: info@elmeaut.hu
Web: www.elmeaut.hu