

Unternehmen der Region Nordungarn

Metallbearbeitung / Maschinenbau

Unternehmen	Schwerpunkt
Fémkisz Kft. (Ózd) www.femiksz.hu	Produktion von warm gewalzten Stahlwalzdraht mit niedrigem Kohlengehalt, Stahldrähte ohne Überzug, harte kalt gezogene Stahldrähte, Spezialdrähte, Metall überzogene Stahldrähte, Drahtstifte und Fassonnägel, Drahtstifte mit Stauchkopf, Ring-Kartätschen und Bandnägeln
Kovacs Kft. (Mezőkövesd) www.kovacs-kft.hu	Herstellung vor- und fertig bearbeitete Teile für Achsen, sowie Zahnräder, Büchsen, Scheiben, Formteile und Gehäuse
Gyegep Kft. (Eger) www.gyegep.hu	Herstellung geschweißter Maschinenauflegegestelle, Maschinenbauteile, Produktion von lang genähten Stahlrohren und Stahlkonstruktionen für die Maschinenbau-, Bauindustrie und den Verkehr
Mezőgép Rt. (Gyöngyös) www.gyongyosimezogep.hu	Produktion landwirtschaftlichen Maschinen und Bauteile, Span abhebender, geschweißter Bauteile, Getriebe, Rippenachsen, Zahn-, Ketten- und Kegelräder, CNC-bearbeitete Zentralen, Dreh- und Fräsmaschinen, Verzahnmaschinen, Bohrer
Toolstyle Kft. (Miskolc) www.toolstyle.hu	Spezialisierung auf Werkzeugbau: 3D-Oberflächenbearbeitung von Schmiedewerkzeugen, Produktion von Kunststoff- und Presswerkzeugelementen, Klein- und Mittelserienbau von Bauteilen für die Auto-, Maschinen- und Energieindustrie, Geräteproduktion von montierten Einheiten und Einzelbauteilen
Miskolci Hi-Tech Kft. (Miskolc) www.hitech.hu	Werkzeugproduktion, Blechumformung, Herstellung hydraulischer Zylinder, Herstellung geschweißter, gepresster, tief gezogener Produkte sowie Galvanisieren, Feuerverzinken
Almási Sándor Kft. (Mezőtur) www.almasi-s.hu	Schwerpunkte: Span abhebende Bearbeitung von Metallen, Schweißen, Blechbearbeitung, Tiefziehen, Biegen, Wärmebehandlung, Oberflächenbehandlung, Metallbearbeitung
Salgótarjáni Acélárugyár (Salgótarján) www.sac.hu	Produktion von gezogenen Stahlprodukten, kalt gewalztem Flachstahl, Stiften, Zaundraht, Längsnahtrohren, Schmiedeteilen sowie kalt gewalztem Bandstahl mit niedrigem und hohem Kohlenstoffgehalt aus leicht legierten Stählen; Verpackungsstahlbänder, Stahlbänder
Berva Rt. (Eger) www.berva.hu	Oberflächenveredelung durch Hartchromierung, Verzinken, chemisches Braunbeizen, Phosphatieren, Eloxieren

Unternehmen	Schwerpunkt
Chemotronik Kft. (Bátonyterenye) www.chemotronikkft.hu	Beschichtung von Gehäusen elektronischer Instrumente zur Abschirmung vor elektrischen Störungen (Verfahren der Metallarttechnik zur „Metallisierung“ von Kunststoffteilen); Anwendung für Beleuchtungsarmaturen, Schalter, Fahrzeugbestandteile und Fensterbeschläge FuE-Tätigkeit zur Verbesserung der Verschleißbeständigkeit und chemischen Beständigkeit von Kunststoffteilen
Szerszám Köszörű Centrum Kft. (Sárospatak) www.szkc.hu	Herstellung innovativer anspruchsvoller Spezialwerkzeuge hauptsächlich für Automobilindustrie; Herstellung von komplizierten Werkzeugbestandteilen, Hartmetallfräswerkzeugen, Gewindeschneidewerkzeugen, Bohrwerkzeugen; FuE-Tätigkeit: Entwicklung von Spezialwerkzeugen
Fux Rt. (Miskolc) www.fux.com	einer der größten Fernleitungshersteller in Ungarn, Hauptprodukte: <ul style="list-style-type: none"> - legierte Aluminium-Leitungsseile mit hoher Zugfestigkeit (für Verteilernetze mit mittlerer Spannung) - Stahl-Aluminium-Leitungsseile als Leiter für Starkstrom-Überlandleitungsnetze - Freileitungen in gepresster Ausführung
Szerelvénygyártó Kft (Salgotarján) www.msg_kft.extra.hu	Produzent von Armaturen sowohl für Wasser, Glas, Öl, Dampf, Sauerstoff, Laugen, Säuren, Chlor Armaturen werden entsprechend ihrer späteren Verwendung aus Gusseisen, Stahlguss oder säurefestem Stahl gefertigt
Prec-Cast Öntödei Kft (Sátoraljaujhely) www.precast.hu	Präzisionsaluminiumgießerei, Produktion mit Kaltkammer-Aluminiumpressgussmaschinen
Ross Mould Kft. (Miskolc) www.rossmould.hu	Produktion von Gussformen aus Grauguss, Stahl, Nickellegierungen und Bronze zur Herstellung von Glasgefäßen in der Lebensmittelindustrie, Pharmazie, Kosmetikindustrie sowie von Flaschen für Getränke und Sanitätswaren.
Csavarés Hozottáru Rt. (Miskolc) www.ch-rt.hu	Produktion von gezogenem Stangenstahl, geschliffenem Rundstahl, gezogenen Drahtprodukten; Wärmebehandlung, Veredelung, Härtung
SVT-Wamsler Tűzhelygyár Kft. (Salgótárján) www.svt-wamsler.hu	Produktion von Haushaltsgeräten: Elektro- und Gasherden

Chemieindustrie / Kunststoffverarbeitung

Unternehmen	Schwerpunkt
Laplast Kft. (Tiszaújváros) www.laplast.hu	Extrudieren (Ausformung) von ein- und mehrschichtigen Folien; Produkte: biegsame Verpackungsmaterialien und verschiedene Folienarten
Sydnex Kft. (Szerencs) www.sydnex.hu	Produktion verschiedener Polyäthylenprodukte (auch bedruckt) wie z.B. Beutel, Handschuhe, Folien für Haushalt und Industrie
Eurofoam Kft. (Sajóbábony) www.eurofoam.hu	Produktion verschiedener Polyurethanwaren für die Verkehrsindustrie (Sitze), Ausfütterung von Wageninnerräumen, für den Haushalt (Schwämme), Materialien für Möbel, Matratzen, Schall isolierende mit Luftspalten versehene Polyurethanplatten
Akzo-Nobel Coating Rt. (Tiszaújváros) www.akzo-faipar.hu	Lacke für die Industrie, Speziallacke für die Automobilindustrie
Róna-Plast 2000 Kft. (Nagycsécs) www.ronaplast.hu	Produktion von Schachteln und andere Verpackungen aus Karton und Polypropylen
Starplus Kft. (Felsőzsolca) www.starplus.hu	Produktion von Fernseh- und Staubsauger-Kunststoffersatzteilen
BC Ablakprofil Kft. (Kazincbarcika) www.bcablakprofil.hu	Produktion von PVC Fensterprofilen und Rohren (Thermoisolierung und schallsicher)
BC Ongropack (Kazincbarcika) www.ongropack.hu	Produktion von harten und weichen PVC Folien
Helioplast Kft. (Tiszaújváros) www.helioplast.hu	Produktion von Polyethylen-Folien, Platten und Bindemitteln
Inno-Comp Kft. (Tiszaujváros) www.inno-comp.hu	Hersteller technischer Kunststoffgrundstoffe (Polypropylen) für die Bauindustrie (Rohre); Automobilindustrie, elektrische Haushaltsgeräte
Remat Kft. (Tiszaújváros) www.remat.hu	Kunststoffrecycling, Fertigung von Re-Granulaten.
Star-plus Kft. (Felsőzsolca) www.starplus.hu	Produzent von Spritzgussartikeln (u. a. für Haushalt und Garten)

Elektrotechnik / Elektronik

Unternehmen	Schwerpunkt
Robert Bosch Elektronika Kft. (Hatvan, Miskolc, Eger) www.bosch.hu	Produktion elektronischer Steuergeräte für Automatikgetriebe, für Nutzfahrzeuge und Anzeigesysteme, für Handelektrowerkzeuge Herstellung von Fahrzeuganlassmotoren und pneumatischer Komponenten FuE-Tätigkeit: Produkt- und Technologieentwicklung, elektrische Werkzeuge, Nutzfahrzeugelektronik
Remy Automative Kft. (Mezőkövesd) www.inc.hu	Herstellung von Anlassmotoren, Gleichstrommotoren und Generatoren
Magyar Kábel Művek Rt. (Balasagyarmat) www.prysmian.hu	Produzent von Freileitungen, Mittelspannungskabeln, isolierten Luftleitungen, Außenleitungen
Electrolux Rt. (Jászberény) www.electrolux.hu	Produktion von Haushaltsgeräten: Kühlschränke, Staubsauger, Waschmaschinen Entwicklung energiesparender Geräte
Tellvill Kft. (Miskolc) www.telvill.hu	Installation von Klein- und Mittelspannungskabelnetzen, Ausbau von Straßenbeleuchtungssystemen; Planung und Installation von kompletter Infrastruktur für integrierte Ton-Daten und Videosignalsysteme; Strukturierter Netzausbau für Telefonunterstationen, optische Kabelverlegung
Elektronikai Győri –Kovács Kft. (Szügy) www.toroidtrafo.hu	Herstellung von Toroid-Störungsfiltern in Lichtschaltern mit Leuchtkraftregelung, in elektronischen Fensterhebern, in Motoren für Fensterwischer, in computertechnischen Zuleitungselementen und in Platinen für Leuchtröhrenzündung und Kleintransformatoren für Mobiltelefone, DVD-Recorder, computertechnische Zuleitungselemente weitere Produkte: gedruckte Stromkreise mit mechanischen eingebauten Dioden und Kondensatorstörungsfilter, Steuerungsplatinen für Waschmaschinen und Kühlschränke sowie Herstellung elektronischer Ersatzteile in Lohnarbeit
Bankonzult Kft. (Ozd) www.bankonzult.hu	Herstellung von elektrischen Geräten, Leistungsschutzschaltern, Berührungsschutzanlagen, Mittelleistungselektromotoren sowie Windgeneratoren, Eisenbahnmotoren

Unternehmen	Schwerpunkt
Europrint (Eger) www.europrint.hu	Produktion von ein- und zweiseitig gedruckten Stromkreisen, mehrschichtigen Stromkreisen (bis 16 Schichten), Hochfrequenz Stromkreisen aus Keramik, Herstellung von Stromkreisen für hohe Werkstemperaturen

Elektroenergieerzeugung

Kraftwerk Visonta (Visonta) www.visonta.hu	2007 modernisiertes Kraftwerk mit einer Leistung von 920 MW auf Basis von Lignit.
Kraftwerk Tisza (Tiszaújváros) www.aes.hu	Kraftwerk arbeitet mit russischem Importöl mit einer Leistung von 900 MW
Borsod Kraftwerk (Kazincbarcika) www.aes.hu	Kraftwerk arbeitet mit russischem Öl mit einer Leistung von 136 MW
Miskolci Höerómű (Miskolc) www.miskolcilap.hu	Kombikraftwerk (Fernwärme und Strom), das etwa 40 Prozent der Haushalte in Miskolc mit Fernwärme versorgt und eine Stromleistung von 39 MW erzeugt
Wasserkraftwerk Tiszalök www.tiszavizvizeromu.hu	Staukraftwerk mit einer Leistung von 12 MW (Nutzung der Wasserenergie der Theiß)

Bauindustrie

Gamma-Kerámia Kft. (Romhány) www.Gammakeramia.hu	Herstellung von Keramikprodukten für die Bauindustrie (Grundstoffe werden an Ort und Stelle abgebaut) produktionstechnische Weiterentwicklungen zur Qualitätsverbesserung sowie Erhöhung der Wärmeisolierung und Verbesserung der Haltbarkeit
Mályi Téglá Kft.(Mályi) www.malyitegla.hu	Entwicklung und Produktion von Ziegelprodukten mit guten wärmetechnischen Eigenschaften (Feuerfestigkeit liegt bei vier Stunden) Hauptprodukte: Typ HB 30, Format 30/24/29 cm und Typ HB 38, Format 38/24/24 cm
Korall Csempe Kft. (Romhány) www.korallcsempe.hu	Weiterentwicklung von frostbeständigen Keramikverkleidungen durch Beimischung von Kunststoff-Kompositen

Unternehmen	Schwerpunkt
Salgo-Sik Kft. (Salgotarján) www.salgosik.hu	Produktion von Wärme und Schallisoliertem Glas Weiterentwicklung und Optimierung der Glasisolierung. (mehrschichtige „Low Energie“ Wärmeisolationsgläser sind zwischen den Schichten mit Edelglas gefüllt und erreichen dadurch die maximale Isolierfähigkeit)
Ursa Zrt. (Salgotarján) www.ursa.hu	Produktion von modernen Isoliermaterialien für Schal- und Wärmeisolierung

Wissenschaftliche Einrichtungen

Einrichtung	Schwerpunkt
Universität Miskolc Lehrstuhl für Energienutzung www.uni-miskolc.hu	Forschungsarbeiten zur Einführung rechen technischer Methoden in angewandte und industrielle Forschungen Zusammenarbeit mit dem Institut für Qualitätssicherung – und Gießereiwesen der Otto von Guericke Universität Magdeburg: Entwicklung einer Simulationsmethode zur Identifizierung von Gussstücken (Verwendung für spezifische Berechnungen von Zulieferern der Automobilindustrie)
Universität Miskolc Lehrstuhl für Hüttenwesen und Umformung www.uni-miskolc.hu	Präzisierung physikalischer Warmwalzmodelle, Bestimmung der Festigkeiten von neuen Stahltypen, Entwicklung von Simulationsprogrammen zur Analyse von spezifischen Parametern beim Walzen, der Wärmebehandlung (Zusammenarbeit mit der TU Bergakademie Freiberg, Institut für Metallformung, und Dunafer Rt. Dunaujváros)
Universität Miskolc Lehrstuhl für Metallkunde www.uni-miskolc.hu	Optimierung mechanischer Eigenschaften durch Synthese mit aluminiumbasierten Keramikeilchen
Universität Miskolc Lehrstuhl Gießereiwesen www.uni-miskolc.hu	Labortechnische Untersuchung und Analyse gießtechnischen Parameter
Universität Miskolc Lehrstuhl für Strömungs- und Wärmetechnische Maschinen www.uni-miskolc.hu	Prüfung und Analyse von kälte- und klimatechnischen Systemen und deren Umweltbelastung; Untersuchung von Wärme leitenden Prozessen in festen Körpern und kristallinen Strukturen
Universität Miskolc Lehrstuhl für Polymeringenieure www.uni-miskolc.hu	Qualitätsverbesserung von Kunststoffprodukten durch methodologische Prüfungen; Untersuchung der Wärmeleitfähigkeit von Polyesterolplatten; Internationale Zusammenarbeit mit der Maschinenbau Ingenieur fakultät der Universität Duisburg

Einrichtung	Schwerpunkt
Nanotechnologisches Forschungsinstitut Bay Zoltán Nano-Medizinische Abteilung www.bzlogi.hu	FuE Projekte: Entwicklung von Nanoarzneien (Oxygen-lieferer-Blutersatz), Untersuchung von Aids-Impfstoffen, Forschung und Entwicklung von Nanokapseln zur Krebsbekämpfung
Nanotechnologisches Forschungsinstitut Bay Zoltán Nano-Umformung www.bzlogi.hu	Ausarbeitung und Testen neuer Produkte und Produktionstechnologien, insbesondere für medizinische Zwecke, z.B. Herstellung medizinischer Kunststoff-Implantate mit hoher Festigkeit auf Basis von ultrafeinkörnigen (Nano) Kristallen
Nanotechnologisches Forschungsinstitut Bay Zoltán Nano-Metrologische Abteilung www.bzlogi.hu	Entwicklung von Messmethoden und Kalibrierungsverfahren für Elektronenmikroskopprüfungen sowie gemeinsame wissenschaftliche Projekte mit den Bereichen Nanomedizin, Nanodispersion
Nanotechnologisches Forschungsinstitut Bay Zoltán Abteilung Nanokomposite www.bzlogi.hu	Projekte zur Herstellung von Nano-Karbonpulvern und Nano-Karbonrohren durch elektrochemische Synthese, Erforschung und Weiterentwicklung von Kompositen

Quelle: Regionale Investitions- und Handelsförderungs-Agentur