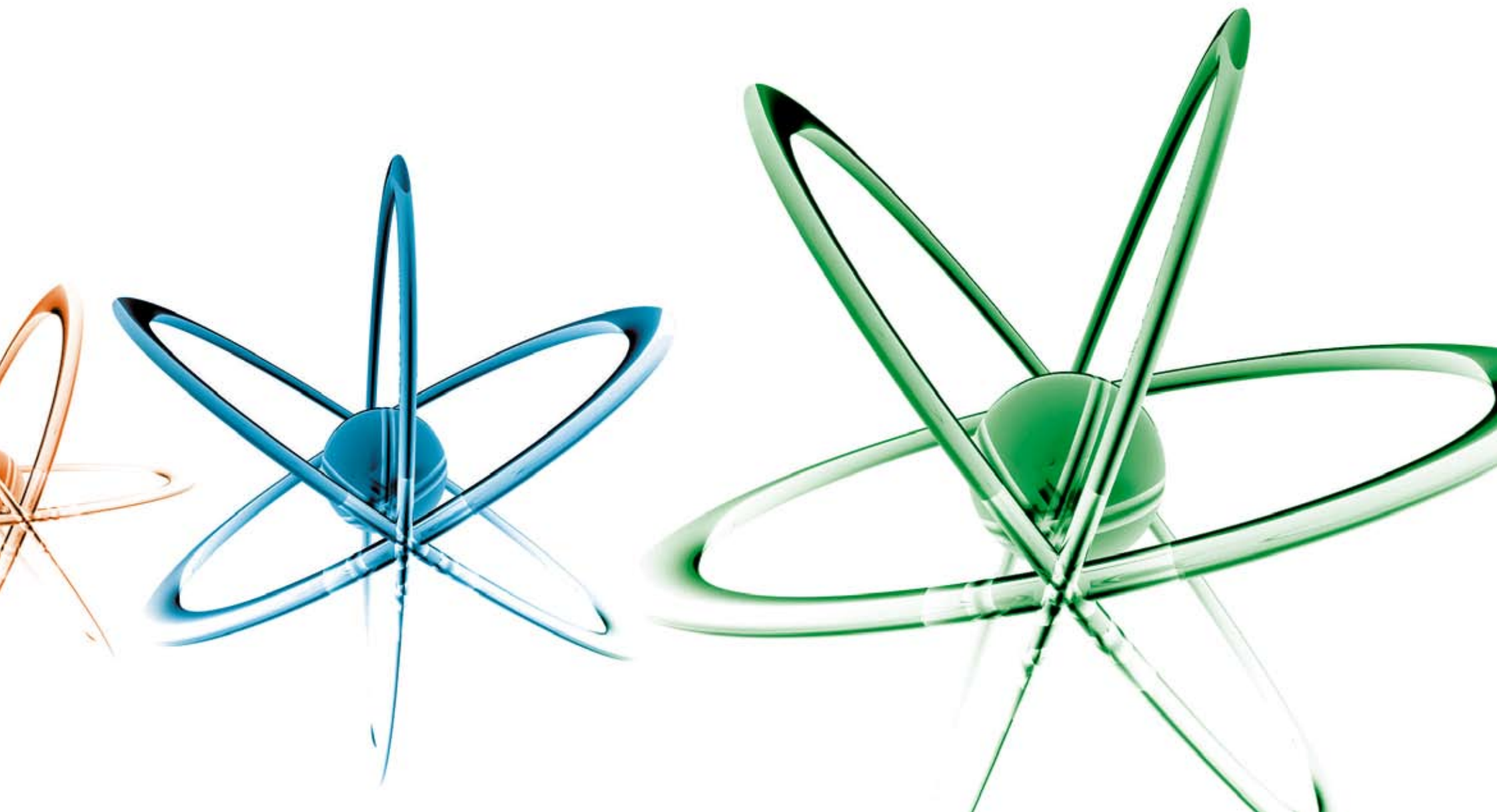
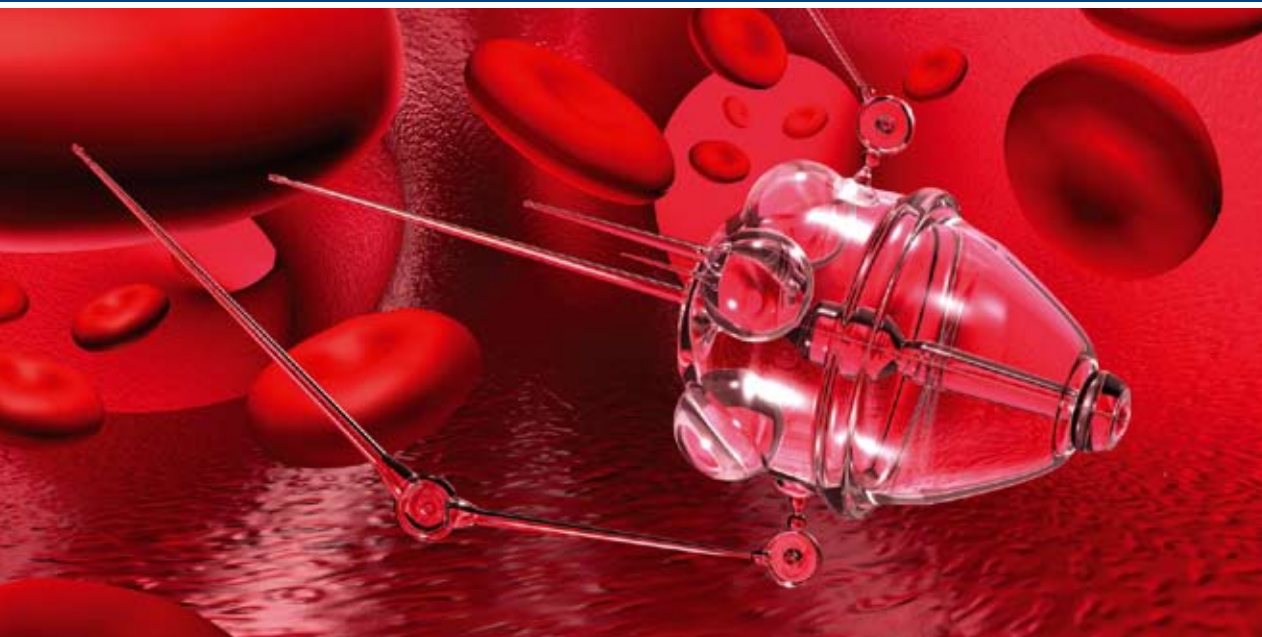


Magyar Anyagtudományi és
Nanotechnológiai Klaszter



Hungarian Materials Science and
Nanotechnology Cluster





MAGYAR ANYAGTUDOMÁNYI ÉS NANOTECHNOLÓGIAI KLASZTER
HUNGARIAN MATERIALS SCIENCE AND NANOTECHNOLOGY CLUSTER

A KLASZTER

MEGALAKULÁS

Miskolci kezdeményezéssel 2008. tavaszán megalakult a Magyar Anyagtudományi és Nanotechnológiai (MANO) Klaszter. A hálózat létrejött az első jelentős eredménye a több tekintetben is kiemelkedő iparág, illetve tudományterület meghatározó hazai közti példaértékű országos összefogásnak.

A Miskolc Holding Zrt. mint Klaszter Menedzsment Szervezet végzi a Klaszter működtetését, és a Tagok részére szolgáltatásokat nyújt.

CÉLOK:

- » A gazdasági és innovációs célú együttműködések, kapcsolatrendszerek fejlesztése
- » Közös fejlesztési tevékenységek, projektek megvalósítása

THE CLUSTER

ESTABLISHMENT

On the initiative of the City of Miskolc, the Hungarian Materials Science and Nanotechnology Cluster was created in spring 2008. The establishment of the network is the first significant result of the unprecedented national partnership between companies in the field of materials science and nanotechnology.

Miskolc Holding Zrt. as the Cluster Management Organisation performs the operation of the Cluster and offers services for the Members.

OBJECTIVES:

- » To encourage economic and innovation oriented co-operation
- » To implement common projects and developments

MŰKÖDÉSI KERETEK

A klaszter nem különálló jogi személy, hanem adott iparág vertikálisan és horizontálisan kapcsolódó, versenyző és kooperáló vállalatai, valamint kapcsolódó intézmények, szövetségek innovatív kapcsolatrendszerén és kölcsönös előnyökön alapuló koncentrációja. A Magyar Anyagtudományi és Nanotechnológiai Klaszter nyitott szerveződésű, azaz bármely szervezet szabadon csatlakozhat hozzá, amennyiben a klasztervezetés a tagsági kérelmet elfogadja. A működés alapdokumentumai az alapító okirat és a működési szabályzat.

OPERATIONAL FRAMEWORK

A cluster is not an independent legal unit, but a concentration based on the innovative contacts and mutual advantages of competitive and cooperating companies, related institutions, associations of an industrial sector joined together vertically and horizontally.

The Hungarian Materials Science and Nanotechnology Cluster has an open structure, which means that any organisation is free to join, under the condition that the cluster management accepts the membership request.

The fundamental documents of operation are memorandum of association and operational regulation.



KLASZTERTAGSÁG ELŐNYEI

A klasztertagok összefogásának eredményeképp egy nemzetközi viszonylatban is „látható” versenyképes szervezet jön létre, a tervezett fejlesztések Klaszter Stratégiába és Akciótervbe foglalásával hatékonyabbá válik a szakmai terület és a tagok érdekérvényesítő képessége. A közös fellépéssel egységes, pozitív image alakítható ki, új felületet nyer a szakmai ismertség és elismertség, új partnerkapcsolatok kialakítására nyílik lehetőség. Ez az összefogás a kulcs a célzott fejlesztési forrásokhoz való hozzáféréshez, melynek egyik feltétele az érintett szereplők közötti folyamatos információ-áramlás.

ADVANTAGES OF CLUSTER MEMBERSHIP

As a result of cooperation between the cluster members, a competitive organization is created that is ‘visible’ on the international stage, and through the inclusion of the planned developments in the Cluster’s Strategy and Action Plan, this field and the members have greater influence. By appearing together a unified, positive image is achieved, professional reputations and recognition gain a new platform, and there is the chance to create new partnerships. This cooperation is the key to access to targeted development funds, one condition of which is the continuous information flow between the actors involved.

SZOLGÁLTATÁSOK

INFORMÁCIÓ ÉS KOMMUNIKÁCIÓ

- » Képzési, kiállítási/vásári információk, rendszeres belső hírlevél
- » Támogatási lehetőségek, pályázati források
- » Gazdasági, technológiai trendek (piaci követelmények, termékek, szolgáltatások, technológiák elérhetősége és alkalmazhatósága stb.)
- » Vállalatok, versenytársak (erősségek, gyengeségek)
- » Vállalati profilok üzleti partnerkeresést elősegítő adatbázisba rendezése

SERVICES

INFORMATION AND COMMUNICATION

- » Training, exhibition/fair information, regular internal newsletter
- » Subsidy opportunities, tender resources
- » Economical, technological trends (availability and applicability of market requirements, products, services and technologies, etc.)
- » Companies, competitors (strengths, weaknesses)
- » Organising the company profiles in a database, which shall support the matching of businesses

KÖZÖS MEGJELENÉS SZERVEZÉSE

- » Közös arculati elemek, honlap és közös logó
- » Képzések szervezése
- » Kiállítási/vásári közös megjelenés szervezése
- » Szakmai tanulmányutak szervezése
- » Üzletember találkozók szervezése

ORGANISATION OF JOINT REPRESENTATION

- » Common image elements, web site and logo
- » Organisation of trainings
- » Organisation of joint representation at exhibitions/fairs
- » Organisation of professional study trips
- » Organisation of business meetings



MAGYAR ANYAGTUDOMÁNYI ÉS NANOTECHNOLÓGIAI KLASZTER
HUNGARIAN MATERIALS SCIENCE AND NANOTECHNOLOGY CLUSTER

ALAPÍTÓ TAGOK

Bay Zoltán Alkalmazott Kutatási Közalapítvány / BorsodChem Nyrt. / CH Zrt. / Észak-Magyarországi Gyáriparosok Szövetsége
Miskolc Holding Zrt. / Miskolci Egyetem / MTA Műszaki Fizikai és Anyagtudományi Kutatóintézet

FOUNDING MEMBERS

Bay Zoltán Foundation for Applied Research / BorsodChem PLC. / CH PLC. / Federation for North Hungarian Industrialists
Miskolc Holding PLC. / University of Miskolc
Research Institute for Technical Physics and Materials Sciences of Hungarian Academy of Sciences

KLASZTER MENEDZSMENT / CLUSTER MANAGEMENT

KONTAKT / CONTACT

SOÓS GERGELY Gazdaságfejlesztési főmunkatárs / GERGELY SOÓS Senior associate, Economic Development
Telefon: +36-46/516-474; Mobil: +36-30/894-4491; Fax: +36-46/516-471 E-mail: info@manoklaszter.hu Web: www.manoklaszter.hu