

Milyen kitörési lehetőségeket látsz? Milyen tanácsokat adsz a Kohászati Lapok olvasóinak – az egyetemistáknak, a pályakezdő kollégáknak?

A Miskolci Egyetem, s benne a Műszaki Anyagtudományi Kar jövőjét középtávon az határozza meg, hogy mennyire tud bekapcsolódni a nemzetközi oktatási és kutatási piacba. Ez elsősorban az angol nyelvű képzést jelenti, valamint az Európai Unió következő hétéves időszakában a Horizont 2020-as kutatási programokban való aktív részvételt. Vannak biztató jelek, hiszen karunk minden képzését sikeresen regisztrálta az Oktatási Hivatalban angol nyelven. Brazil és török

hallgatók oktatása kezdődött el ebben a tanévben a Miskolci Egyetemen a Műszaki Anyagtudományi és a Műszaki Földtudományi Karon. Remélhetőleg Kékesi Tamás tudományos és nemzetközi rektorhelyettes úr kezdeményező tevékenysége révén a külföldi hallgatók száma a következő időszakban jelentősen növekedni fog. Az európai uniós kutatási és fejlesztési programokban való sikeres részvétel érdekében szervezeti átalakításokat is tervezünk az egyetem, az ezzel foglalkozó pályázati csapatot kívánjuk megerősíteni, s ebben a karunk is – mint ahogy eddig – aktív és kezdeményező szerepet kíván játszani.

Köszönöm a Kohászati Lapok szerkesztőinek, olvasóinak a karunk iránt megnyilvánult érdeklődését. A leendő egyetemistáknak, a pályakezdő fiataloknak azt javaslom, hogy olyan szakterületet válasszanak, amely érdekli őket, amelynek művelése örömet jelent számukra, mert meggyőződésem, hogy sikeres, boldog ember csak az lehet, aki a munkáját hivatásnak vagy inkább életformának tekint, s elsősorban örömforrásnak tartja. Nekem óriási szerencsém van, hogy ilyen szakterületen, rendkívül tehetséges és erősen motivált kollégák között tevékenykedhetem, tevékenykedhetek.

Imre József

Beszámoló a Magyar Vas- és Acélipari Egyesülés 2014. március 13-i taggyűléséről

A MVAE évnitó taggyűlése a hagyományoknak megfelelően az acélipar előző évi teljesítményével és a 2014. évi előrejelzésekkel foglalkozott. „A világ- és a magyar gazdaság helyzete, acélpiacon kilátások 2014-ben” című, három részből álló anyagot a MVAE munkatársai állították össze; a taggyűlés résztvevői az írásos anyag alapján készült prezentációkat hallgatták és vitatták meg.

A világgazdaság és a globális, ill. EU acélipar helyzetéről és kilátásairól dr. Tardy Pál szaktanácsadó tartott áttekintő előadást. A gazdaság és az acélipar nemzetközi szervezeteinek adatai alapján kialakult kép az alábbiakban foglalható össze.

A gazdasági növekedés 2011 után 2012-ben mindenütt lassult, amit 2013-ban szerény gyorsulás követett. A különböző régiók között jelentős különbségek voltak; a feltörekvő országokban (Kína, India) a lassulás ellenére 5–8% volt a növekedés, a fejlett országokban viszont csak 1,5–2%. Ebben a versenyben az EU szerepelt a legrosszabbul; itt 2012-ben csekély recesszió volt, amit 2013-ban igen lassú növekedés követett. 2014-re mindenütt a növekedés dinamizálódását várják; az EU-ban ~ 1,7% körüli értékkel.

Az acélfelhasználás lényegében a gazdasági teljesítménnyel összhangban változott. 2014-re globálisan

2–3%-os növekedést várnak. Jellemző a különbségekre, hogy amíg Ázsiában a 2014. évi várt acélfelhasználás 1,5-szöröse a 2007. évinek, addig az EU-ban nem éri el annak 70%-át. Figyelemre méltó, hogy a NAFTA országok acélfelhasználása viszont lényegében hasonló lesz 2014-ben, mint 2007-ben volt.

Az EU acélfelhasználása 2013 közepéig csökkent, ezt követően jelentek meg a növekedés első jelei: 2013 utolsó negyedében már 5% körüli növekedést mutattak ki. 2014-re 3–4%-os növekedést várnak.

Az előadás kitért az acélipar helyzetét befolyásoló további tényezőkre is. Ezek közül az EU klímapolitikája veszélyezteteti legjobban a vállalatok versenyképességét: az Európai Bizottság a CO₂-kereskedelem korábban meghatározott és elfogadott rendszerét megváltoztatja. Fő célja a kvótaárak növelése és az érzékeny ágazatoknak (köztük az acéliparnak) adott ingyenes kvóták mennyiségének csökkentése. A legnagyobb vitát a 2014 januárjában közzétett „Éghajlat- és energiapolitikai keret 2020–2030” című dokumentum váltotta ki. Az EUROFER véleménye szerint a 2030-ig elvárt 40%-os kibocsátáscsökkenés a jelenlegi acélipari technológiákkal nem érhető el. Ezért a többi energiaintenzív ágazattal közösen erőteljes lobbitevékenységbe kezdtek,

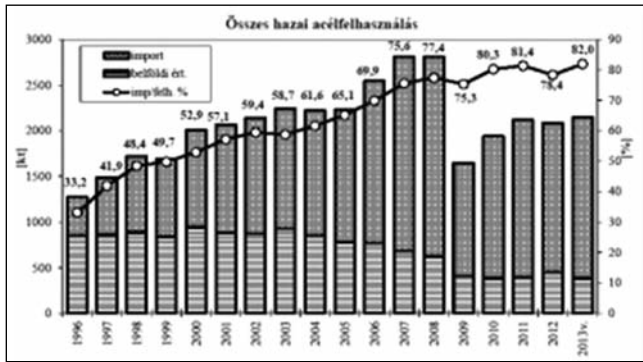
amibe a MVAE is bekapcsolódott.

Stefán Mária igazgatóhelyettes a hazai gazdasági környezet alakulásáról szóló információkat foglalta össze. Az év elején rendelkezésre álló adatok szerint a GDP 2012-ben némileg (1,3%) csökkent; 2013-ban 1%-os, 2014-ben 1,3%-os növekedés várható. Mint ismeretes, azóta ennél nagyobb növekedési adatok láttak napvilágot. Az ipari termelés 2013-ban 1%-kal, a beruházási tevékenység 7,2%-kal nőtt. 2014-re 2–3%-os növekedést jeleztek.

Öröndetes az építőipar dinamizálódása: az előző évek jelentős visszaesése után 2013-ban 10%-kal nőtt, 2014-re 5%-os növekedést prognosztizálnak. A húzóerő továbbra is a járműipar, ill. kisebb mértékben a gépipar marad. Az építőiparral együtt ezek az ágazatok a legnagyobb acélfelhasználók.

2014 elején folytatódott a konjunktúraindex több mint egy éve tartó emelkedése; a fogyasztói index szintén nyolc éve nem látott szintre emelkedett. 2013 végére, 2014 elejére több mint egy évtizede nem látott optimizmus uralkodott el az ország gazdasági teljesítményének jövőjét illetően.

Zámbó József igazgatóhelyettes a hazai acélpiacon tapasztalt tendenciákkal és a 2014. évi acélfelhasználás előrejelzésével foglalkozott. Először áttekintette az acélermékek nemzetközi áralakulását. Eszerint a 2008 végi



■ 1. ábra. Összes hazai acélfelhasználás

áruhanás után 2009-ben lényegében stagnáltak az árak, majd az ismert szinuszvonalú árváltozások alakultak ki. Ezen belül 2012 áprilisától őszig folyamatos árcsökkenés, majd enyhe áremelkedés következett be. Ezt 2013 tavaszán újabb árcsökkenés követte, utána többé-kevésbé az év végéig lényegi árváltozás nem volt.

Megvizsgálta a GDP és az acél-

felhasználás változása szemléltette legjobban (1. ábra). Mint látható, a válság előtti 2,8 Mt felhasználás a válság hatására kb. 1,6 Mt-ra csökkent, majd ~ 2,1 Mt-ra nőtt. Azt is érdemes kiemelni, hogy ezen belül az import részaránya folyamatosan nőtt és az utóbbi években meghaladta a 80%-ot.

Az egyes termékcsoportok fel-

használás alakulásának összefüggését, ami jelentős szórással ugyan, de határozottan bizonyult.

Az acélfelhasználás alakulását termékekre lebontva diagramokkal szemléltette. A hazai acélpiacon egészét az összes acél-

használásának alakulásában lényeges különbségek keletkeztek. Az ötvözetlen lapostermékek felhasználása a válság után folyamatosan nőtt (2013-ban 6,4%-kal) és mára megközelítette a válság előtti szintet, az import részaránya az elmúlt években 65–70% között volt.

A hosszútávú felhasználása a válság hatására csaknem a felére csökkent. Ez a szint azonban – ellentétben a lapostermékekkel – azóta is alig változott. A hazai felhasználás ~ 95%-a importból származik.

Előrejelzése szerint az összes acélfelhasználás 2014-ben 2,2–3,8%-kal nőhet, ez összhangban van a GDP várható alakulásával, ami hasonló az egész EU-ra vonatkozó növekedéshez.

A közgyűlés ezt követően a MVAE pénzügyi mérlegével és 2014. évi terével foglalkozott; ezek az adatok nem nyilvánosak.

Dr. Tardy Pál

EGYESÜLETI HÍREK

Kitüntetések a március 15-i nemzeti ünnep alkalmából

Áder János köztársasági elnök – a miniszterelnök előterjesztésére –

a magyar kohászat és fémesség-tudomány, ezen belül a magyar űranyag-tudomány területén folytatott, nemzetközileg is jelentős, több mint négy évtizedes kutatói és oktatói tevékenységéért **Roósz András**, a Magyar Tudományos Akadémia rendes tagja, a Miskolci Egyetem egyetemi tanára részére a SZÉCHENYI-DÍJ; a hazai ércbányászat, valamint a bányászati tudományos élet és hagyományápolás területén végzett kiemelkedő tevékenysége, szakmai életútja elismeréseként **dr. Gagyai Pálffy András**, az Országos Magyar Bányászati és Kohászati Egyesület ügyvezető igazgatója részére a MAGYAR ARANY ÉRDEMKERESZT polgári tagozata;

odaadó szakmai és közéleti tevékenységéért, valamint a felvidéki magyarság és Esterházy János ügyének lelkes szolgálatáért **Martényi Árpád** bányaiipari gazdasági mérnök, az Esterházy János Emlékbizottság elnöke részére a MAGYAR ARANY

ÉRDEMKERESZT polgári tagozata; kiemelkedő oktatói és kutatói munkájáért, valamint nemzetközi szinten is elismert, széles körű szakmai közéleti tevékenységéért **dr. Dévényi László**, a műszaki tudomány kandidátusa, a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem Gépészmérnöki Kara Anyagtudományi és Technológia Tanszékének tanszékvezető egyetemi docense részére a MAGYAR ÉRDEMREND LOVAGKERESZTJE polgári tagozata;

iskolateremtő oktatói tevékenysége, aktív kutatói munkája, valamint műszaki-tudományos kutatási projektek szervezésében és vezetésében játszott szerepe elismeréseként **dr. Verő Balázs György**, a Magyar Tudományos Akadémia doktora, a Dunaújvárosi Főiskola Műszaki Intézetének egyetemi tanára és a Bay Zoltán Alkalmazott Kutatási Közhasznú Non-profit Kft. tudományos igazgatóhelyettese részére a MAGYAR ÉRDEMREND TISZTIKERESZTJE polgári tagozata

kitüntetését adományozta.

A nemzeti fejlesztési miniszter PROMETEUS-DÍJBAN részesítette a bányászati szakigazgatás területén végzett kiemelkedő szakmai tevékenységének elismeréseként **Kertész Lászlót**, a Magyar Bányászati és Földtani Hivatal Veszprémi Bányakapitányság osztályvezetőjét;

a hazai szénhidrogén-ellátás érdekében végzett kiemelkedő szakmai tevékenységének elismeréseként **Szakál Tamást**, a MOL Nyrt. kutatás-termelés igazgatóját.

A Műemlékvédelmi Világnap alkalmából április 18-án az Ózdi Ipari Örökségvédők Baráti Körének tevékenységét FORSTER GYULA-EMLÉK-ÉREM kitüntetéssel ismerték el. A kitüntetés a baráti kör képviselőjeként **Benyhe László** vette át.

A szerkesztőség valamennyi kitüntetettnek sok szeretettel gratulál, és további eredményes munkát kíván!