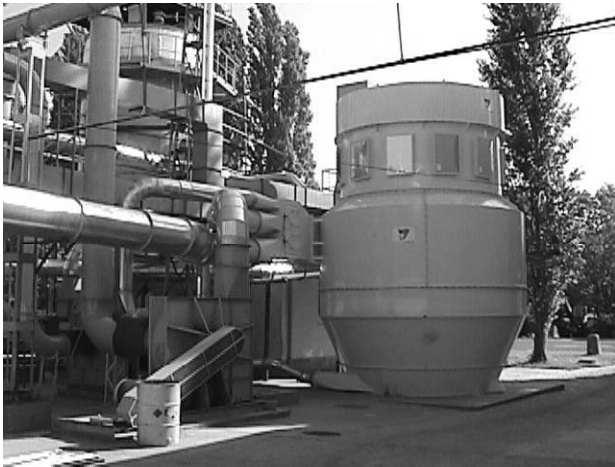


A Mohácsi Farostlemezgyár Rt. porelszívó rendszerének korszerűsítése



A Mohácsi Farostlemezgyár Rt. vezetése is célul tűzte ki, hogy fokozatosan, lehetőségeivel szinkronban megoldja üzemének környezetvédelmi problémáit. Ennek egyik állomása a nemrég üzembehelyezett és most bemutatásra kerülő létesítmény. Az új porleválasztó rendszerrel jelenleg már magas hatásfokkal, kiváló műszaki színvonalon történik a poremissziós pontforrásokon kilépő szennyezett levegő szűrése.

Korábban - ez év tavaszáig - a lapgyártó és méretrevágó üzemekben, az asztalos műhelyben, a szabász fűrészektől és egyéb gépeinktől elszívott poros levegőből ciklonokkal, multiciklon telepekkel választották le a fűrészport, forgácsot és csiszolatport. Ezeknek a berendezéseknek a leválasztási hatásfoka nem volt megfelelő, a porkibocsátás mértéke meghaladta a jelenlegi környezetvédelmi előírások értékeit, így a vállalat légszennyezési bírságot is fizetett.

A mintegy 33 milliós beruházási költséggel telepített új porleválasztó rendszerben francia DISA-

CATTINAIR gyártmányú ún. ciklofilter végzi a poros levegő szűrését, melyre öt porelszívó rendszer van rákötve. A ciklofilter kapacitása 115 000 m³/h. A ciklofilterben a porleválasztás két fokozatban történik. A berendezés alsó részében végbemenő ciklonos előleválasztás után, a felső részében 274 db textilzsák szűrőfelülete végzi a végső tisztítást. A környezeti levegőbe történő porkibocsátás nagyon alacsony szinten tartható; a ciklofilter leválasztási hatásfoka nagyságrendekkel jobb, mint a korábbi multiciklon telepeké volt, megközelíti a 100%-ot. A leválasztott port zárt pneumatikus transzporttal juttatják egy 75 m³-es tároló tartályba. A fűrész- és csiszolatpor teljes mennyiségéből nagynyomású hidraulikus présekkel brikettet gyártanak, melyet a lakosság részére tüzelőként értékesítenek.

A beüzemelés után a cég akkreditált mérőszervezettel megmértette a porkibocsátás mértékét a ciklofilterből kilépő tisztított levegőben, melynek értéke nem érte el a 0,5 mg/m³-t. (A jelenlegi rendeletekben előírt kibocsátási határérték szilárd anyagokra 50 mg/m³, ill. csiszológépektől elszívott poroknál 10 mg/m³.) Az elszívó rendszert a folyamatos és biztonságos üzemelés érdekében automatikusan működő szűrőtisztító berendezéssel, vészleállítókkal és tűzvédelmi berendezéssel szereltették fel.

Az alkalmazott porleválasztási technológia megfelel az elérhető legjobb technikai színvonalnak. A ciklofilter az egyik legkorszerűbb porleválasztó berendezésnek számít. A rendszer üzembehelyezésével a vállalat nagymértékben javította az érintett területeken dolgozók munkakörülményeit, és előremutatón alkalmazkodik az egyre szigorodó környezetvédelmi előírásokhoz.

Soproni Tudós Társaság

Hosszas előkészítő munka után a 2003. szeptemberében megalakult a Soproni Tudós Társaság. A társaság tagjai elsősorban a Nyugat-Magyarországi Egyetem (többek között a Faipari Mérnöki Kar) oktatóiból és kutatóiból állnak, elnöke Dr. Verő József, a MTA levelező tagja. Vizi E. Szilveszter, a MTA elnöke Október 31-én, a Magyar Tudomány Napja alkalmából Sopronba látogatott és akadémiai tagozattá nyilvánította a több mint 70 fős társaságot a Városházán rendezett összejövetelen. A testület célja a Soproni tudományos élet, valamint azon tudományágak – mint a faanyag- és erdészeti tudományok – felkarolása, melyekkel elsősorban Sopronban foglalkoznak tudományos szinten.

Nemzeti Erdőstratégia és Erdőprogram

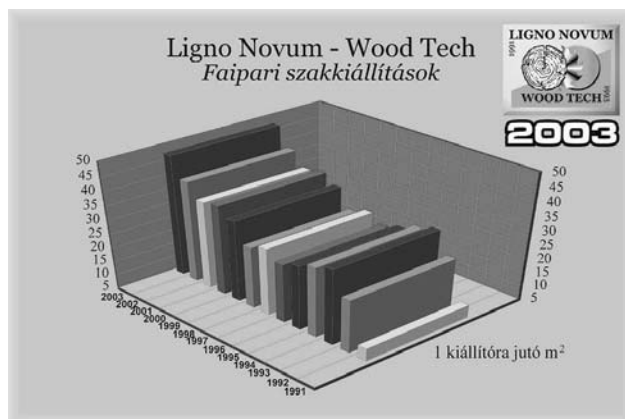
Lapzártánk idején folynak a Nemzeti Erdőstratégia és Erdőprogram előkészítésének befejező tanácskozásai Budapesten. Ezen részt vesznek a Nyugat-Magyarországi Egyetem Faipari Mérnöki és Erdőmérnöki Karának képviselői is. A hosszú távú, az erdőgazdálkodást és faipart megalapozó tanulmány széleskörű társadalmi vita és szakmai zsűrizés után a közeljövőben kerül az Országgyűlés napirendjére. Bízunk abban, hogy a nagy jelentőségű esemény pozitívan járul hozzá a hazai erdőgazdálkodás és fafeldolgozás fejlesztéséhez.

XIII. Ligno Novum – XII. Wood Tech Faipari szakkiállítások

Nyerges Éva*

Sopronban, a faipar és erdészet hazai központjában, a 2003. szeptember 10-13. között megrendezett Ligno Novum - Wood Tech vásárpáros minden eddiginél nagyobb sikerrel zárta kapuit.

Mint ahogy a szervezők írták: „...Ez a rendezvény arról is szól, hogyan lehet néhány nap alatt 20 ezer m² üres, szabadtéri (füves és aszfaltozott) területen működő faipari nagyüzemet és kereskedelmi központot létrehozni.”



A Ligno Novum – Wood Tech ismét bebizonyította, hogy a fejlődése töretlen, a kiállítók száma és az általuk elfoglalt területek nagysága, a rendezvény látogatottsága évről-évre folyamatosan nő. Az idei rendezvényre különösen nagy várakozással tekintettek a szakemberek, hiszen a gépforgalmazók, viták és egyeztetések után (az évi egyszeri kiállítás helyszínét eldöntően), a soproni vásár mellett voksoltak. A szervezők is mindent megtettek a rendezvény lehetőségeihez mért legnívósabb megrendezése, lebonyolítása érdekében.

A 2003. évi soproni faipari seregszemle tematikája – a korábbi éveknél megfelelően – felölelte az erdészet, elsődleges faipar, fagegmunkálás, felületkezelés teljes témakörét. A legnagyobb kinálattal csoportot változatlanul a fagegmunkáló gépek, kézi- és gépi szerszámok alkották. A forgalmazók, gyártók rendkívül színvonalas megjelenéssel, a legnevesebb európai, valamint hazai gyártók által kínált, legkorszerűbb technikát, technológiát mutatták be. Természetesen a prezentációban az alap- és segédanyagok, felületkezelő anyagok, ragasztók, vasalatok, zárok és egyéb kiegészítők is komoly mértékben képviseltették magukat.

Mindezekon túl a szervezők (szakmai szervezetek, kamarák stb.) számos szakmai és szabadidős programmal várták az érdeklődőket. A gazdag szakmai programokból csak néhányat említve: Faipari Marketing Konferencia, Faépítészeti Szakmai Nap, Nemzeti Erdőstratégia Konferencia, Gazdasági kilátások, pénzügyi lehetőségek az EU-ban, Piacartás és piacszerzés az EU-ban kis- és közép vállalkozások részére, Faenergetika új kihívásai.

A Ligno Novum – Wood Tech szakkiállítás páros szerepe a hazai faipar számára egyre jelentősebb, a soproni rendezvény hangulata egyedülálló. A szervezők, a szakszövetségek, a város vezetése, az egyetem igyekszik mindent megtenni annak érdekében, hogy a vásár a jövőben is meghatározó legyen a faiparos szakma számára és a város az évenkénti nemzetközi faipari találkozók kapcsán a „faipar fellegvára” maradjon.

Együttműködési nyilatkozat

A Ligno Novum – Wood Tech asztalos, faipari és erdészeti szakkiállítás fejlesztéséről, szakmai támogatásáról – 2003. szeptember 12-én, a vásár harmadik napján – ünnepélyes keretek között, együttműködési nyilatkozat aláírására került sor.

Aláírók: Program Kft., Sopron Megyei Jogú Városi Kereskedelmi és Iparkamara, Országos Asztalos- és Faipari Szövetség, Faipari Tudományos Egyesület, Országos Erdészeti Egyesület, Nyugat-Magyarországi Egyetem, Magyar Bútor- és Faipari Szövetség, Fagazdasági Országos Szakmai Szövetség, Pannon-Dunántúli Fa- és Bútoripari Klaszter, Közép-Dunántúli Fa- és Bútoripari Klaszter potentát képviselői voltak.

Az aláírók a hazai faipar és erdészet rangjához méltó vásár állandó helyszínének továbbfejlesztése



* Nyerges Éva a *Hírfa* főszerkesztője. Forrás: *Hírfa* 2003/19.

érdekében egyetértettek a Ligno Novum – Wood Tech vásár soproni helyszínével. (Horváth Péter, a Program Kft. ügyvezető igazgatója bemutatta a tervezett, 7000 m²-es többfunkciós sportcsarnok látványterveit is az egybegyűlteknek.)

Mint kiemelték: „... mindannyiunk közös feladata és érdeke, hogy ez a rendezvény a szakma jelentős és egyre bővülő, fejlődő eseménye legyen...”

Az aláírók bíznak benne, hogy az összefogás eredményeként nyugvópontra kerül a kiállítás körüli évenkénti vita, hiszen beruházni, fejleszteni is csak így lehet.

Az aláírók egyetértettek többek között abban is (és ez a nyilatkozatban is rögzítették), hogy a szakkiallítás

Sopronban való rendezését az eddigi sikerek, eredmények, valamint a kiállítók és tagvállalataik visszajelzései és elvárásai is igazolják. Ugyanakkor Sopron és a dunántúli régió a hazai faipar és bútortipar bázisa, itt található a faipari és bútortipari szakma vezető cégeinek jelentős része, de a város a szakma tudományos életének is központja, hiszen a Nyugat-Magyarországi Egyetemen és a régió szakközépiskoláiban erdészeti, faipari képzésben részesülők száma meghaladja a 2000 főt is.

Az elmúlt tizenhárom évben ez a rendezvény kiemelkedő szakmai-üzleti találkozóvá vált, amelyet nem gyengíteni, hanem erősíteni kell, ehhez szükséges az összefogás a fejlesztések megvalósítása érdekében.

Vásárdíjak

1. Elmatrade Kft. A sokoldalúan alkalmazható új megoldású marógépért
2. AKE Hungária Kft. A keményfa megmunkálásra fejlesztett, osztott élű gyémántmarószerszámért
3. Valum Szekszárd Kft. Az új fejlesztésű fém asztalláb szerkezetért
4. Leitz Hungária Szerszám Kft. A termékhez, technológiákhoz, géphez kiválóan alkalmazkodó kitűnő minőségű szerszámokért
5. Anest-Rt. A kis- és középvállalkozások számára útmutató, jövőkijelölő termelésszervező programért
6. Kuhn Kft. A nagyobb terhelhetőségű biztonságosabb Epsilon darucsaládért

Különdíjak

Díjazott

Bagodi Mezőgép Kft.
Asamer & Horváth Kft.
Csiba Kft.
Henkel Magyarország Kft.
Csercsics Kft.
Robert Bosch Kft.

Adományozó

SMJV Önkormányzat
GYMS Megyei Önkormányzat
SMJ Városi Kereskedelmi és Iparkamara
Magyar Bútor- és Faipari Szövetség
Pannon Fa- és Bútoripari Klaszter
Program Kft.

FATE közgyűlés

A Faipari Tudományos Egyesület szeptember 11-én tartotta hagyományos, ünnepi közgyűlését. Dr. Winkler András elnök beszédében kiemelten foglalkozott a hallgatói tagozat megszervezésének fontosságával, hiszen minden egyesületnek komoly gondot jelent a megfelelő utánpótlás toborzása, a fiatalok bevonása az egyesületi

munkába. A FATE pedig ebből a szempontból relatív könnyű helyzetben van, hiszen reális az esély a szakmát szerető, jól képzett fiatalok bevonására.

A közgyűlésen került sor az egyesület kitüntetései- nek átadására. Az Elnökség a következő tagjainak adott munkájuk elismerésül kitüntetést.





Dr. Takáts Pétert kiemelkedő oktatói és egyesületi tevékenységéért az Egyesület Elnöksége Szabó Dénes-díj kitüntetésben részesítette.

Dr. Takáts Péter 1974-ben szerzett faipari mérnöki oklevelet a soproni Erdészeti és Faipari Egyetemen, majd ezt követően került az Egyetem Falemezgyártási Tanszékére. Kezdetben tanszéki mérnök, tudományos munkatárs, 1994-től mint egyetemi docens tevékenykedik.

Egyetemi doktori értekezését cum laude minősítéssel 1981-ben védte meg. Kutatási területe a különböző lignocellulóz alapú hulladékok másodnyersanyagként, összetett lemezipari termékek céljára történő hasznosítása. A Faipari Mérnöki Karon oktat és gyakorlatokat is vezet. Több egyetemi jegyzet szerzője. 2002 óta a Faipari Tudományos Egyesület Oktatási Bizottságának vezetője.



Saly Imrét kiemelkedő szakmai és egyesületi tevékenységéért az Egyesület Elnöksége Fáy Mihály életmű-díj kitüntetésben részesítette.

Saly Imre 1948-1988-ig dolgozott a fa- és bútoriparban. A ranglétra szinte minden fokát végigjárta. Asztalos szakmunkásként kezdett Kőrmenden. Volt szövetkezeti elnök, főmérnök, gyáregység igazgató, és mint a BUBIV vezérigazgató-helyettese vonult nyugdíjba. A négy évtized során, jelentős tevékenységet fejtett ki a modern bútorgyártás fejlesztésében, a termékszerkezet korszerűsítésében. Munkáját számos ágazati és állami kitüntetéssel ismerték el. A Faipari Tudományos Egyesületnek 1957. óta tagja, örökös tag. Az egyesületben több tisztséget is betöltött szakosztályokban, bizottságokban. Jelenleg a Szenior Klub és az Ellenőrző Bizottság elnöke.



Horváth Tibort kiemelkedő szakmai és egyesületi tevékenységéért az Egyesület Elnöksége Faipari fejlesztésért kitüntetésben részesítette.

Horváth Tibor 1974-ben szerzett faipari mérnöki oklevelet a soproni Erdészeti és Faipari Egyetemen. 1985-ben végzett a budapesti Közgazdaságtudományi Egyetemen, okleveles közgazda. Pályafutását a székesfehérvári VIDEOTON-ban kezdte, majd építőipari, kereskedelmi cégeknél főmérnök, gazdasági tanácsadó, igazgató beosztásokban dolgozott. 1992 óta a BAU-MÖBEL Rt. elnöke-vezérigazgatója. Több cég igazgatótanácsában és felügyelő bizottságában töltött be tisztséget. Kezdeményezésére és hatékony közreműködésével 1994-ben alakult meg az ERFA Önkéntes Nyugdíjpénztár, mely azóta is sikeresen működik. 1994-től a Faipari Tudományos Egyesület alelnöke, majd 1998-tól 2002-ig az Egyesület elnöke, ezt követően társelnöke. Egyesületi munkája során nagy hangsúlyt fektetett az oktatásra, ismeretterjesztésre, továbbképzésre, a tagok egyéni érdekesülésére, valamint a társszervezetekkel való szorosabb együttműködésre.



Dr. Szabó Miklóst kiemelkedő szakírói és publikációs tevékenységéért az Egyesület Elnöksége Lugosi Armand-díj kiüntetésben részesítette.

Dr. Szabó Miklós 1966-ban szerzett faipari mérnöki oklevelet a soproni Erdészeti és Faipari Egyetemen. Kezdetben gyártmánytervezőként, műszaki vezetőként dolgozott. 1973-tól a Faipari Minőségellenőrző Intézetben tevékenykedett, mint laboratórium vezető, igazgató-helyettes, majd igazgató volt. Az Intézet megszűnése után 1997-től a Faipari Minőségellenőrző és Tanácsadó Kft. igazgatóhelyettese. A Faipari Tudományos Egyesületben több vezető tisztséget is betöltött, jelenleg a Budapesti Szervezetben dolgozik. Közel 30 éve folytat szakírói tevékenységet. Számtalan cikk, kiadvány, középiskolai tankönyv, szakkönyv, jegyzet szerzője, illetve társszerzője.

Matlák Zoltánt a Faipari Tudományos Egyesületben évtizedeken át kifejtett tevékenysége elismeréseként az egyesület közgyűlése Örökös taggá választotta.

Faalapú kompozitok fejlesztési irányai

Galgóczi Katalin *



A fenti címmel rendezett konferenciát a NyME Faipari Mérnöki Karának Lemezipari Tanszéke szeptember 11-én a LIGNO NOVUM számos szakmai kísérő-rendezvényének egyikeként. Az előadások egységes alap gondolat köré szerveződve több terület és szervezet munkájáról adtak képet az érdeklődőknek, az elméleti és gyakorlati szakembereknek. Az alap gondolat az volt, hogy a faalapú kompozitok gyártása során minél teljesebb mértékben érvényesítsük a környezetvédelmi, hulladék-hasznosítási szempontokat. Az első előadás keretében Dr. habil. Takáts Péter egyetemi docens számolt be a szervesen kötött kompozitok legújabb kifejlesztett típusairól és felhasználási lehetőségeiről. Jelentős eredményként értékelhetjük, hogy hulladékanyagok, melléktermékek (rostiszap, mészsizap, füstgázgipsz, stb.) alapanyagként való felhasználásával nagyon jó szilárdsági, szigetelési és esztétikai tulajdonságokkal rendelkező lap- és formatest-kompozitokat sikerült előállítani, ami jelentős környezetvédelmi probléma megoldása mellett szükségtelenné teszi értékes faanyag feldolgozását. A gipszkötésű kompozitok kiemelkedő tűzállósággal, hő- és hangszigetelő tulajdonsággal rendelkeznek.

Új, anyag- és energiatakarékos gipszkötésű rostlemez-, illetve formatestgyártó eljárás került kidolgozásra.

A szervesen kötőanyaggal készült keverékekből lap-lemeztermékek, falazóblokkok, téglák, díszítő formatestek készülnek. A cementkötésű farostból készülő hullámlemez kiválóan alkalmas a környezetszennyező, mérgező azbeszttartalmú hullámlemez helyettesítésére, az újságpapírral-erősített gipszlemez 1,5-szer nagyobb szilárdságú a gipszkartonlemeznél, ezzel megoldódik a könnyebb szállíthatóság, a csavarozhatóság, terhelhetőség problémája. Megfelelő adalékanyaggal, felületkezeléssel kültéren is alkalmazható.

A Mohácsi Farostlemezgyár Rt. képviselőjében Szántó Dezső vezérigazgató ismertette a faalapú lemezek fejlődési irányait. Az utóbbi időben jelentősen növekedett a száraz eljárással készülő HDF/MDF/LDF-lemezek és az OSB-lemezek gyártása. Jelenleg még az MDF-lemezek

39%-át Európában gyártják, de az utóbbi években jelentős beruházások történtek Ázsiában, Kínában. A HDF- és MDF-lemezek keresletét 1994 óta folyamatosan növeli a laminált padló népszerűsége. OSB-lapokból is jelentős kapacitások épültek ki az európai térségben, a termékek jelentős részét exportálják, többek között Japánba. Dr. Alpár Tibor L. tudományos főmunkatárs is Japánban vett részt egy tudományos kísérletsorozatban, mely a forgács-laphulladékok újrafeldolgozásának lehetőségeit vizsgálta. Náluk jelenleg a bontási hulladék 38%-át hasznosítják újra, mely értéket 2010-ig 95%-ra akarják emelni. Az egyik tokiói forgácslapgyár már ma is 95%-ban a gyárban aprított bontott anyagot használ.

A bemutatott kísérlet során mechanikusan újraaprított forgácslapot használtak, de már kidolgozták a hidrolízis révén, a részecskék kötéseinek felbontásán alapuló módszert is, melynek révén kiküszöbölhetők az aprításos eljárás hiányosságai. A kísérlet sikeres volt, bebizonyosodott, hogy akár egyszerű aprítással is lehetséges a régi forgácslapok újrafeldolgozása, sikerült meghatározni az egyes igénybevételi, minőségi kategóriákhoz szükséges újraaprított – friss forgács arányszámokat és egyéb feltételeket.

A legalacsonyabb szabványkövetelménynek a 100%-ban újrahasznosított forgácsból készült lapok is megfeleltek, a legmagasabb követelményeket fenolformadehid ragasztóval maximum 40% újraaprított forgácsarány mellett tudták elérni. A Falco Rt. legújabb biomassza- és hulladékhasznosítási törekvéseit Vecsey Dénes műszaki igazgató ismertette a hallgatósággal. A forgácslapgyártó cég működése kezdetén, 13 évvel ezelőtt



* Galgóczi Katalin *Magyar Asztalos és Faipar szerkesztője*. Forrás: *MAGYAR ASZTALOS ÉS FAIPAR 2003/10. SZÁM*

még 90%-ban gömbfát és 10%-ban hulladékfát aprított forgácsá. Ma már egészen más a helyzet, alapanyaguk 60%-a az ipari biomasszából származik. A Falco Rt. termékeinek hulladékát visszafogadja vevőitől. Az ország különböző pontjain vannak aprítógépek, ahonnan már forgácsként szállítják az alapanyagot Szombathelyre. A forgácsosztályozás után, a gyártási folyamatban nem hasznosítható porfrakciót kazánjuk fűtésére használják fel, így teljes mértékben hasznosítják saját termékeik hulladékát. Vecsey Dénes a cég képviselőjében kinyil-

vánította, hogy készséggel együttműködnek az ilyen irányú szemlélet elterjesztése és gyakorlat kiszélesítése érdekében a gazdálkodó szervezetekkel, illetve az egyetemi kutatással és oktatással.

Dr. Bejó László főmunkatárs a kompozitok hőprezelésével kapcsolatos legújabb amerikai kutatások eredményeit ismertette a résztvevőkkel. A szimulációs tanulmányokra alapozott érdekes következtetések az üzemi termelés során is eredményesen hasznosíthatók.

A Lombosfa Kutatás és Felhasználás Kérdései Európában

Nemzetközi Konferencia
Sopron, 2003. szeptember 25-26.



A Nyugat-Magyarországi Egyetem Faipari Mérnöki Kara idén első ízben rendezett nemzetközi konferenciát a lombosfa kutatás és felhasználás problémakörével kapcsolatban. A konferencia célja a lombosfának, ennek a rendkívül szép, értékes, ugyanakkor ellentmondásos, sok nehézséget felvető alapanyagának a behatóbb vizsgálata, a terület legújabb kutatási eredményeinek ismertetése volt. A Faipari Mérnöki Kar vezetése úgy érezte, hogy egy ilyen konferencia megrendezésére hazánk különösen alkalmas helyszín, hiszen országunkban igen magas a lombos erdők részaránya, míg a magyar erdők a fafajok szempontjából is kivételes változatosságot mutatnak. Az angol nyelvű konferencia másik célkitűzése a legnevesebb nemzetközi és hazai szakemberek összehozása volt, egy olyan rendezvény keretein belül, ahol nagyszerű lehetőség nyílt kutatási eredmények megismerésére, a tudományterület érintő, építő eszmecserére, kötetlen beszélgetésekre, és a kapcsolatok ápolására. Szándékaink szerint ilyen jellegű konferenciát két évente tarthatunk majd, míg a közbeeső években a Zólyomi Műszaki Egyetem tart hasonló rendezvényt; így régiókba évente látogathatnak el a faanyagtudomány legjelesebb művelői.

A konferencia résztvevői között számos igen neves nemzetközi szakember szerepelt. Elsősorban

Németországból, Ausztriából, Szlovákiából és Finnországból érkeztek előadók és résztvevők. A megnyitót Dr. Molnár Sándor, a Faipari Mérnöki Kar dékánja tartotta, aki ezen ünnepélyes alkalommal Pro Universitate Soproniensi (a Soproni Egyetemért) emlékérmeket adományozott az egyik résztvevőnek, Hans Georg Richternek, a Hamburgi egyetem professzorának, tudományos munkássága, valamint a karunkkal együttműködésben végzett eredményes kooperációs tevékenysége elismeréseképpen. Szintén kitüntetést kapott Bíró Lászlóné, a Faipari Tudományos Egyesület (FATE) titkára.

A bevezető előadást Dr. Kovács Zsolt professzor úr tartotta, aki beszélt a kar kutatási tevékenységéről, elsősorban pedig a lombosfákkal kapcsolatos projektekről. Az ezt követő előadások, poszterek témái többek között felölelték a lombos anyagok fizikai-mechanikai és anatómiai tulajdonságait, szárítását, a faanyagvédelmet, illetve a lombos anyagokból készült termékeket. Az előadók között kb. fele-fele arányban szerepeltek nemzetközi és hazai kutatók, szakemberek. Az előadásokat követő kérdés-felelet fórumokban minden alkalommal nagyon érdekes, építő, gondolatébresztő, tanulságos párbeszéd alakult ki.

A konferencia résztvevőinek visszajelzései arról árulkodnak, hogy a konferencia nem csak szakmai és tudományos szempontból volt sikeresnek nevezhető. Az összejövetelek hangulata oldott volt; az előadók humora nem egyszer csalt mosolyt a hallgatók arcára. A közös ebéd és az esti fogadás szintén segített a kellemes atmoszféra megalapozásában.

A tudományos előadások programját a második nap délutánján egy tanulmányút egészítette ki. Ezen a választható programon a külföldi vendégek legtöbbször részt vettek. Megtekintették a TAEG Rt. fűrészüzemét, valamint a Swedwood cég üzemét, melyről elismeréssel nyilatkoztak. A konferencia befejező momentumaként a vendégek és a Faipari Mérnöki Kar vezetői, munkatársai az egyik helyi étteremben baráti vacsorán vettek részt.

A konferencia legtöbb szempontból tehát igen sikeresnek volt mondható. Sajnálatos volt azonban a

viszonylag csekély érdeklődés, elsősorban az egyetem és a Faipari Mérnöki Kar részéről – annak ellenére, hogy ők a konferencián ingyenesen vehettek (volna) részt.



Bátorítunk mindenkit, hogy a jövőben jobban használják ki az ilyen kitűnő lehetőségeket, és megjelenésükkel támogassák a kar által rendezett konferenciák sikerét.



Rövid hírek

Fa Akadémia

A FAGOSZ elnöksége a Ligno Novum idején, szeptember 11-én tartott elnökségi ülésén arra az elhatározásra jutott, hogy a szövetség a maga képességei és adottságai szerint minél jobban járuljon hozzá a jó megoldások, szakmai tudás, a hatékony és termelékeny eljárások ismeretének és gyakorlati alkalmazásának elterjesztéséhez. Ennek érdekében – a korábbi Csiba Akadémiára alapozva – létrehozták a Fa Akadémiát, mely a felnőttképzés ügyét hivatott szolgálni. Az első továbbképzés témája a fűrészipar lesz. Bővebb információ a www.fagosz.hu honlapon található.

Forrás: FATÁJ online 007. szám

INTERFOB 2003.

Az INTERFOB a nemzetközi erdész, faiparos és papíriparos diákok találkozója idén október 20-23. között rendezték meg Zánkán. Az angol nyelvű rendezvény, melyet a Nyugat-Magyarországi Egyetem diákjai szerveztek, több száz, különböző országból érkezett diák részvételével zajlott. A programot előadások és tanulmányutak, valamint kötetlenebb, ismerkedő programok tarkították. Részletes beszámolókat következő számunkban olvashatják.

Faipari és Fakereskedelmi Konferencia

Október 14-én és 15-én rendezte meg a FAGOSZ a 25. Faipari és Fakereskedelmi Konferenciáját. A tanácskozáson szó esett többek között egy új EU projekt indításáról, melyben a FAGOSZ és a Bútorszövetség is partnereként szerepelnek. A további előadásokban a törvényi szabályozásról, új, a gazdálkodást segítő szoftver termékekről, illetve a beruházások finanszírozásának kérdéseiről esett szó.

European Wood Day 2003

2003. november 19-én rendezte meg a CEI-bois (a Faiparosok Európai Szövetsége) az un. Fa Napot. A fórum célja, hogy a ffeldolgozási lánc különböző szereplőit összehozza, ezért számos európai faipari cég és szövetség képviselője, a fakereskedők, valamint az EU döntéshozói is jelen lesznek. A konferenciáról bővebb információ a www.cei-bois.org honlapon található.

Drezdai Bútornapok

Az 5. Nemzetközi Drezdai Bútornapok konferenciára 2004. május 11-13. között kerül sor. A trendek és tervezés, bútorigények, valamint gyártástechnológia témaköröket felölelő rendezvényről a www.furnituredays.info vagy a www.moebeltage.de honlapokon olvashatnak többet az érdeklődők.

A BSP II projekt

A FAGOSZ és a Bútorszövetség is részese annak a nemrégiben beindított EU projektnek, mely kettős célt szolgál; nevezetesen, hogy a magyar faipari cégek megismerhessék a számukra legfontosabb 22 EU irányelvet, valamint hogy ellenőrizhessék, hogy ők mennyire felelnek meg ezeknek az irányelveknek. A programról bővebb információ található a FAGOSZ honlapján (www.fagosz.hu)

A zseniális fa

A *Hirfa 2003/15-16-os száma* részletesen számol be a proHolz Austria új marketingstratégiájáról. „A zseniális fa” (Holz ist genial) szlogennel népszerűsített kezdeményezés keretében televíziós és rádiós reklámokkal, illetve internetes oldallal próbálja a nagy nyilvánosság felé népszerűsíteni a fát, mint alapanyagot. Ausztrián kívül is egyre intenzívebb reklámtevékenységet folytatnak, többek között hazánk is a lehetséges együttműködő partnerek között van.

Szakképzési és Továbbképzési Központ

a Nyugat-Magyarországi Egyetem Faipari Mérnöki Karán

A legtöbb hazai egyetem, főiskola számos továbbképzési lehetőséget biztosít az érdeklődőknek. Örömmel jelenthetjük be, hogy a Nyugat-Magyarországi Egyetem, Faipari Mérnöki Karán, a Tanárképző Intézet szervezeti keretében létrehoztuk a Szakképzési és Továbbképzési Központot.

A Központ célja, hogy a Karon folyó és az újonnan létrehozandó szakképzéseket összefogja, azokat meghirdesse és megszervezze. Képzéseinket a hatályos törvények értelmében az Oktatási Minisztériumnál ill. a Pedagógus Továbbképzési és Módszertani Információs Központnál sorra a jegyzékbe vetetjük.

Fő képzési körünk:

- pedagógus és mérnök tanár továbbképzések,
- mérnök továbbképzések,
- technikus, mester és szakközépiskolát végzettek továbbképzései,
- informatikai képzések.

A pedagógus és mérnök tanár továbbképzéseinket a szakmunkásképzőkben és szakközépiskolákban oktatóknak ajánljuk. Kínálatunkban jelenleg három témakör szerepel: Környezeti nevelés és erdei túravezetés, Anyagismerettan I., a Faanyagismerettan középszintű oktatásának módszertani vonatkozásai, Faipari gépek, technológiák.

A mérnök továbbképzések elsősorban a tervezéssel és termeléssel foglalkozó vállalatokat érdekelhetik. Ezen képzések révén a legkorszerűbb eljárásokkal, technikákkal igyekszünk naprakésszé, hatékonyabbá tenni a szakmában dolgozókat.

A következő mérnök továbbképzéseket tudjuk ajánlani: Fa- és rostkompozitok fejlesztési irányai, Faanyag újrahasonosítása, Furnér és furnéralapú falemezipari termékek – kutatás és gyakorlat, Roncsolásmentes faanyagvizsgálat, Akusztikus emissziós mérések a faiparban, Rétegbevonatos optikai feszültségvizsgálat a faiparban, Statikus és dinamikus mechanikai mérések a faiparban, Bútortervezés, Korszerű ajtók és ablakok tervezése, Üzleti kommunikáció.

Gyakorlatias továbbképzéseket kínálunk technikusoknak, mestereknek, jelenleg elsősorban restaurátoroknak, műbútorasztalosoknak: Hagyományos pácolás és fényezés, Hagyományos asztalos kéziszerszámok, asztalos műveletek és szerkezetek kézi szerszámmal témakörökben.

Ezek mellett a kifejezetten faipari képzések mellett informatikai képzések is szerepelnek a palettánkon, melyek különböző programozási nyelvek (C programozás, C++ programozás, Szoftverfejlesztés) és operációs rendszerek (Unix) mélyebb szintű elsajátítását biztosítják.

Kínálatunkat a későbbiekben bővíteni kívánjuk, és szeretnénk az érdeklődők igényei szerint alakítani. Képzéseinkről és a teljes kínálatról, a tervezett időpontokról információt, valamint bővebb ismertetőket a Központ honlapján olvashatnak. A honlapról az aktuális képzéseinkhez a jelentkezési lapot is letölthetik.

Információ:

NYME-FMK Tanárképző Intézet
Szakképzési és Továbbképzési Központ,

9400 Sopron, Bajcsy-Zs. u.4.

Tel: 99/518-361, 99/518-319,

Fax: 99/518-383, 99/518-386

e-mail: atibor@fmk.nym.hu, sztk@fmk.nyme.hu

internet: <http://sztk.fmk.nyme.hu>

10 éves a soproni tervezőművész-képzés

A Nyugat-Magyarországi Egyetem Faipari Mérnöki Karának Alkalmazott Művészeti Intézete
tisztelettel meghívja önt a 10 éves soproni tervezőművész-képzés alkalmából
2003. november 13-án megrendezésre kerülő konferenciára.

A konferencia kiemelt témája:

A felsőfokú művészeti képzés esélyei és lehetőségei az EU csatlakozás után

A konferencia védnöke:

Dr. Bendzsel Miklós a Magyar Szabadalmi Hivatal és a Magyar Formatervezési Tanács elnöke

A konferencia helyszíne:

Liszt Ferenc Konferencia Központ, Sopron, Liszt Ferenc u. 1.

A konferencia programja:

Tanácskozás: 11.00-13.30 és 13.00-14.30 óráig.

Az „Indoor-Outdoor” című kiállítás megnyitása a Soproni Festőteremben 15.30 órakor

A konferenciát támogatja: Magyar Formatervezési Tanács, Nemzeti Kulturális Alapprogram

Tudományos cikkek benyújtása a Faipar részére

Kiadványunkba örömmel várjuk tudományos igényű közleményeiket. Felhívjuk szíves figyelmüket, hogy a Faipar célja eredeti alkotások közzlése, ezért csak olyan cikkeket várunk, amelyeket más újságban még nem publikáltak. A folyóirat magas színvonala és a szerkesztői munka megkönnyítése érdekében kérjük az alábbiak betartását:

- A cikkeket egyszerű formátumban kérjük elkészíteni. (12pt Times New Roman betűk, dupla sorköz, elválasztások nélkül.) A stílusok használatát kérjük mellőzni. Az ilyen formában elkészített cikkek terjedelme max. 10 oldal lehet, az ennél hosszabb munkákat kérjük több, külön publikálható részre bontani.
- A cikkekhez angol nyelvű címet, kulcsszavakat, és egy rövid (max. 100 szavas) angol összefoglalót kérünk mellékelni.
- A szerzőknél kérjük feltüntetni a tudományos fokozatot, a munkahelyet és beosztást.
- Az irodalomjegyzéket az első szerző neve szerint, ABC-sorrendben kérjük. Kérjük, ügyeljenek a hivatkozások pontos megadására (újságcikkek esetén év, évfolyam, szám, oldalak; könyvek esetén év, a kiadó neve, székhelye, oldalak száma.) Kérjük, a cikken belül a szerző és az évszám megadásával hivatkozzanak ezekre.

- Az ábrákat és táblázatokat a benyújtott anyag végén, külön lapokon kérjük megadni. A táblázatokat és ábrákat meg kell számozni, és címmel ellátni. A szövegben ezekre szám szerint kérünk hivatkozni (1. ábra, 2. táblázat, stb.)
- Az egyenleteket az MS Word egyenletszerkesztőjével kérjük elkészíteni (kivéve egészen egyszerű egyenletek esetében), és szögletes zárójelekkel beszámolni: [1]. Az állandóknál és változóknál dőlt betűformátum alkalmazását kérjük.

Felhívjuk szíves figyelmüket, hogy a Faiparhoz beérkező cikkek lektorálásra kerülnek, ami után azokat, ha szükséges, javításra/átdolgozásra visszaküldjük a szerzőknek. A szerzők javaslatait a lektor személyére vonatkozóan örömmel vesszük.

A végleges, javított szöveget, elektronikus formában (e-mailen vagy floppy-n) kérjük. A kéziratokat a következő címre várjuk:

Bejő László

NyME Lemezipari Tanszék
Sopron
Bajcsy-Zsilinszky u. 4.
9400

E-mail: LBEJO@FMK.NYME.HU
Tel./fax: 99/518-386