

Ligno Novum–Wood Tech 2002

Immár tizenkettedik alkalommal, nagy érdeklődés mellett nyitotta meg kapuit Sopronban a Ligno Novum–Wood Tech szakkiállítás, a szakma legnagyobb seregszemléje. Az elmúlt évtized alatt a kiállítás színvonala nagyon sokat fejlődött, az elfoglalt terület és a kiállítók száma jelentősen nőtt. A kiállítók sikereiről, jelentős üzletkötésekről számoltak be. Többségük ragaszkodik a soproni helyszínhez és a jövőbeni megjelenéshez. A

szakmai szövetségek mindent megtesznek a sikeres folytatás érdekében. Ha Ligno Novum, akkor Sopron!

A kiállítás kísérő programjaként számos konferencia, szakmai találkozó került megrendezésre.

Egyesületünk szeptember 12-iki hagyományos ünnepi közgyűlésén Horváth Tibor ügyvezető társelnök tájékoztatóját követően egyesületi kitérítések átadására került sor.



A Faipari Tudományos Egyesület kiemelkedő szakmai és egyesületi tevékenységükért kitüntetésben részesítette:

FÁY MIHÁLY ÉLETMŰ-DÍJ



LELE DEZSŐ
gépészmérnök

1951 óta tagja a Faipari Tudományos Egyesületnek, 1999-től örökös tagja.

Az elmúlt 50 év folyamán számos tisztséget töltött be szakosztályokban, bizottságokban. 10 évig volt a FAIPAR című műszaki-tudományos folyóirat felelős szerkesztője, négy évig az egyesület főtitkára. Jelenleg a Budapesti Szervezet vezetőségének és a Senior Klub tagja. Számos MTESZ szervezetben képviselte egyesületünket. Tíz éven át oktatott a faipari technikumban, hosszú éveken keresztül volt szakfelügyelő, vizsgabizottsági elnök. Több tankönyv, szakkönyv szerzője, társszerzője. Hazai és külföldi szaklapokban számos publikációja jelent meg. Tankönyveiből még ma is tanulnak az ipari iskolák, szakközépiskolák tanulói.



FAIPAR FEJLESZTÉSÉÉRT



HEGYI JÁNOS
faipari mérnök

1966-ban végzett az Erdészeti és Faipari Egyetem Faipari Mérnöki Karán. Kezdetben a balatonfüredi hajógyárban dolgozott, mint sporthajó-szerkesztő. 1968-ban került a Balaton Bútorgyár jogelődjéhez, a Szigeti József Faárúgyárhoz.

Ebben az időszakban gyakorlatilag megújult a gyár teljes műszaki gárdája. A műszaki ve-

zető garnitúra nagy kihívást kapott. Az elavult technológiával rendelkező kis tanácsai vállalatból kellett egy jól működő, jól szervezett bútorgyárat kialakítani, melyben jelentős szerepet vállalt. Feladata volt a gyár gyártás- és gyártmányfejlesztési feladatainak tervezése, megvalósításuk bonyolítása. Ennek során sikerült a cég termékválasztékát letisztítani, melynek eredményeként kialakult a mai szék- és asztalgyártó profil.

Kezdetektől fogva a mai napig legfőbb feladata a cég töretlen fejlesztésének és fejlődésének szervezése. Ezen feladatok végrehajtását, különböző szakmai vezetői tisztségekben tudta segíteni. Jelenleg a bútorgyár beruházási igazgatója.

Harminc éve tagja egyesületünknek, örökös tag. Jelentős szerepet vállalt az egyesület üzemi csoportjának újraszervezésében, melynek titkári teendőit 20 éven át látta el.



A Faipari Tudományos Egyesület közgyűlése ÖRÖKÖS TAGGÁ választotta

ZSÍROS ISTVÁN
erdőmérnököt

a Délalföldi Erdő és Fafeldolgozó Gazdaság nyugalmazott vezérigazgatóját, aki évtizedek óta egyesületi munkánk támogatója. Közvetlenül az egyesület Csongrád megyei Szervezetében 30 éve jelentős szakmai és egyesületi tevékenységet fejt ki. Kérjük, hogy továbbra is támogassa egyesületünket kitűzött céljai megvalósításában.

Gazdag és értékes szakirodalmi, publikációs és oktatói tevékenységéért LUGOSI ARMAND ÉLETMŰ-DÍJ kitüntetésben részesült:



DR. DALOCSA GÁBOR

gépészmérnök, a műszaki tudományok kandidátusa

Az elmúlt 50 év során kiemelkedő egyesületi oktatói és publikációs tevékenységet fejtett ki. Több mint 200 publikációja jelent meg bel- és külföldi szaklapokban.

Eredményes oktatói és egyesületi tevékenységéért SZABÓ DÉNES-DÍJ kitüntetésben részesültek:



DR. BORSI LŐRINC

középiskolai tanár, a bölcsészettudományok doktora

A Budapesti Műszaki Egyetemen technikus-tanári, majd az ELTE Bölcsészettudományi Karán tanári diplomát szerzett. 1968 óta oktat. Munkaköréhez tartozott akkoriban az elmélet és a gyakorlat közvetlen irányítása. Ez az időszak kedvezett az innovációnak, sok ötletet tudtak megvalósítani munkatársaival. Pályafutása során bekapcsolódott a MűM Módszertani Intézetének „problémamegoldó megoldás” kísérletsorozatába. Sok pályázaton sikeresen vett részt kollégáival saját készítésű szemléltető eszközökkel, melyből többet elfogadtak országos gyártásra, terjesztésre.

Számos megbízatása van szakmai szervezetekben, oktatási intézményekben. Részt vesz a Magyar Pedagógiai Társaság munkájában is. Veszprém megye elismert oktatási szakembere.

Első és jelenlegi munkahelye a Táncsics Mihály Szakközépiskola, Szakiskola és Kollégium, melynek igazgatója. Egyesületünk Oktatási Bizottságában is aktívan tevékenykedik.

Publikációi elsősorban a fa- és fafeldolgozó iparral, a kutatás-fejlesztéssel és annak eredményeivel, a minőséggel összefüggő problémák feltárásával és megoldási lehetőségeivel, a bútorgyártás fejlesztésének stratégiai kidolgozásával, a szakoktatással, a faipari mérnökképzéssel kapcsolatosak. Részt vett több OMFB tanulmány kidolgozásában.

Számos előadást tartott az Erdészeti és Faipari Egyetemen, a Mérnöktovbkképző Intézetben, valamint az Iparművészeti Főiskolán. A Faipari Tudományos Egyesületben több vezető tisztséget is betöltött, 10 évig volt főtítkár. Egyesületünknek 52 éve tagja, örökös tag.

BALOGH SÁNDOR

faipari mérnök

1974-ben végzett az Erdészeti és Faipari Egyetem Faipari Mérnöki Karán. Ezt követően a Sikek Tanintézetében vállalt feladatot, majd 1984-től 2002. május 8-ig – haláláig – a Handler Nándor Szakképző Iskolában nevelte, oktatta a faiparos, elsősorban siket tanulókat. Tanárként adta meg számukra a hátrány leküzdésének lehetőségét, segítette őket abban, hogy szakmát szerezhessenek.

Tanulói szép eredményeket értek el országos és megyei versenyeken. Egyik kidolgozója volt az Angliából adoptált modulrendszerű szakképzésnek, nyolc évig dolgozott az angol kollégákkal.

A hagyományos iskolai tanár-diák kosármecsek főszereplője volt. A kiváló sportember, a sokszoros válogatott soproni kosaras, aki a sportban szerzett erényeit: a kitartást, szívósságot, akaratot beültette oktatói munkájába is.

Tanulóinak szakmai tudás mellett hitet, példát adott, neki köszönhetik tanítványai, hogy tisztességes, becsületes teljes emberi életet élhetnek.

Rövid életének kiemelkedő oktatói tevékenysége elismerésül, posztumusz SZABÓ DÉNES-díj kitüntetésben részesítette a Faipari Tudományos Egyesület.

Dr. Balatinecz János



2002 szeptember 4-én, a Faipari Mérnöki Kar tanévnyitó ünnepségén belül a Nyugat-Magyarországi Egyetem rektora és a Kar dékánja átadták a tiszteletbeli doktori (honoris causa) kitüntetést Prof. emeritus Balatinecz Jánosnak.

Balatinecz János, a Torontói Egyetem emeritus professzora 1937-ben született a Somogy megyei Nagyatádon. Egyetemi tanulmányait a soproni Erdőmérnöki Karon kezdte meg 1954-ben, majd 1956-tól a vancouveri British Columbia Egyetemen folytatta, ahol 1959-ben kapott diplomát. MS fokozatot 1963-ban, PhD fokozatot pedig 1966-ban szerzett. A Torontói Egyetemen 1966-tól assistant majd associate professorként, végül pedig tanszékvezető egyetemi tanárként dolgozott 1998-ig. Azóta az egyetem emeritus professzora. Fontosabb oktatott tantárgyai: Faanyagismerettan, Fahasználatlan és fatermékek, Ragasztott termékek és forgácslapok, Faipari piackutatás és piacfejlesztés.

Egyetemi munkássága során, mint témavezető irányította 220 végzős diák diplomatervét ill. tanulmányait, valamint 60 MS és PhD diák kutatását. 125 tudományos publikáció szerzője vagy társszerzője, két találmányáért szabadalmat nyert. Több nemzetközi tudományos és szakmai szervezet tagja és tisztségviselője; többek között a FAO Nemzetközi Nyárfabizottságában a Fahasználati Szekció elnöke volt 1982-től 2000-ig.

Balatinecz János számos kutatási programban közreműködött. Évek óta sokrétű együttműködést folytat a Faipari Mérnöki Kar Faanyagtudományi Intézetével, segíti a nemzetközi kutatási programokban való részvételt. Két alkalommal vendégprofesszorként tevékenykedett a Karon, melynek során oktatási feladatai mellett kutatási programokban is közreműködött. Több nemzetközi konferencián szervezte és segítette magyar oktatók részvételét.

A díszdoktori címet élete és munkássága elismerése képpen, valamint az Egyetem és a Faipari Mérnöki Kar munkájának segítéséért, nemzetközi hírnevének öregbítéséért adományozta az Egyetem Balatinecz János professzor úrnak. Az elismeréshez gratulálunk, és a további eredményes együttműködés reményében még sok sikert kívánunk.

Van-e jövője a magyar fűrésziparnak?

XIII. FAGOSZ Faipari és Fakereskedelmi Konferencia
2002. október 16.

A konferencia fő témája a hazai fűrészipar helyzetének értékelése volt. A vitaindító előadást Kocsis Tamás, a FAGOSZ Fűrészipari Tagozatának vezetője, a Marcali Fűrészüzem Kft. ügyvezető igazgatója tartotta, *Van-e jövője a magyar fűrésziparnak?* címmel. A mintegy 200 fős rendezvény résztvevőinek véleménye alapján az alábbi állásfoglalás fogalmazódott meg.

A hazai fűrészipar stratégiai célja:

- megfelelő minőségű és mennyiségű, magasabb hozzáadott értékű termékek előállításával megfeleljen a továbbfeldolgozó ipar igényeinek és követelményeinek a hazai és nemzetközi piacokon. Ezzel el kell érni, hogy a hazai fagyonyban rejlő haszon Magyarországon, és ne másutt jelenjen meg;

- továbbra is biztos és fejlődő piaca lehessen a hazai erdőgazdálkodók feladatainak;
- megmaradásával és fejlődésével munkát és megélhetést adhasson e vállalkozói és munkavállalói könek.

A külpiacok általános lefékeződése, a bükk esetében a két évvel ezelőtti 100 millió m³-es európai széldöntés, és a kínai felvevő piac erős visszaesése következtében a hazai faipar és különösen a fűrészipar eladási lehetőségei annyira visszaestek idén őszre, hogy egyre több üzemszünetre, leállásra, sőt bezárásra van szükség. A Konferencia résztvevői az alábbi – részben belső, részben külső – intézkedésekben látják a hazai fűrészipar és általában a faipar közel kilátástalan helyzetéből való kitörés lehetőségét:

- Állami támogatással bővíteni kell a lakásépítési tevékenységet, valamint az elkészült lakások berendezésében az építetőköt és az építőket.
- Növelni kell a faanyag hazai feldolgozásának mértékét és fokát, segíteni a hazai faipart abban, hogy a számára szükséges választékokat meg tudja venni és ne kelljen azt feldolgozatlanul exportálni.
- Javítani kell az alapanyag-ellátottságot. Ezt az erdőgazdálkodók erdészeti befizetési terheinek csökkentésével is segíteni kell, hogy a faanyag ára jobban illeszkedhessen a felvevő piac - a hazai faipar – mostani lehetőségeihez.
- Javítani kell a minőséget, a minőség-biztonságot.
- Az oktatás és a kutatás támogatásával is alá kell támasztani a fűrészipari és általában a faipari fejlesztéseket.
- Rendezni kell a faipar hatóságok közötti ágazati hovatartozását, hogy legyen valódi, hatékony gazdája ennek a területnek.
- Ki kell dolgozni a faipar kormányzati támogatási rendszerét.
- A FAGOSZ érdekérvényesítő és képviseleti képességeit az elnökség és a tagság hatékony; akcióival tovább kell erősíteni és ki kell harcolnunk, hogy legyen a faiparnak egységes és erős ágazati felelőse a kormányzati munkamegosztásban. Úgy látjuk, ez alapvető feltétele annak, hogy az EU csatlakozásra felkészülésben és azt követően ágazatunk megfelelően részesedhessen a fejlesztési és egyéb támogatások igénybevételekor.
- Jelentős környezetügyi és technológiai fejlesztésekre van szükség, amelyeket kutatási eredményekkel alátámasztva, állami támogatással is segíteni kell, hogy az EU csatlakozás után a hazai fűrészipar és a faipar egésze versenyben tudjon maradni.



Az internetes faipari és erdészeti cég adatbázis

A FAGOSZ közel 10 évvel ezelőtt hozta létre a FAKAT-ot, a Fagazdasági Termék- és Céginformációs Marketing Adatbázis és Kiadvány Rendszert. Az átfogott szakterület: erdészet, faipar, fakereskedelem és kapcsolódó területek. Az idén ősszel elkészült a rendszer legújabb eleme, a FAKAT-Online. Az Online rendszer hivatalos bemutatóját október 16-án a siófoki Fakereskedelmi Konferencián tartottuk.

A www.fagosz.hu honlap FAKAT menüjén az egérrel kicsit időzve lenyílik a FAKAT-Online almenü. Erre kattintva az egész világ számára azonnal elérhető a mintegy 30 szempont szerint lekérdezhető, magyar, német és angol nyelven működő adatbázis. A rendszerben lévő mintegy 9000 cég közül most közel 300 látható, de hamarosan, a különböző megjelenési szintek valamelyikén, várhatóan mintegy ezer cég jelenik majd meg. Az ITDH összes külföldi kereskedelmi képviselőjéhez küldött értesítésre többségük máris azt válaszolta, hogy a rendszert partnerközvetítésükhöz nagyon jól tudják használni, különös tekintettel a sokféle keresési lehetőségre és az idegen nyelvű felületre.

A nyelv-választás után az ún. *Egyszerűsített keresés* ablaka töltődik be, ahol a cég nevére, a szabadon megadott szöveges tevékenység-leírásra, illetve a rendszer által használt tevékenységi kódokra, kulcsszavakra lehet feltételeket megadni. Innen elérhető a *Bővített keresés*, amelyben az adatbázis összes adattípusára vonatkozóan lehet a feltételeket meghatározni. Az egyszerűbb használat érdekében a kategóriák jobb oldalán egy-egy

gyors súgót helyeztünk el. Ezekre rákattintva a mező használatáról kaphat instrukciókat a felhasználó. A feltételek megadása után a *Keresés* gombra kattintva, néhány másodperc elteltével megérkezik a *találati lista*. A találati lista minden esetben két számot közöl: az első szám a teljes adatbázisban való egyezés, a második szám pedig a megjeleníthető cégek számát jelöli. Fontos megjegyeznünk, hogy a rendszer a teljes adatbázisunkat használja, de ezek közül jelenleg csak a FAGOSZ tagjai és a 2002. évi Faipari Címtár hirdetői jelennek meg.

A FAKAT Online rendszerben elérhető cégek három adatmegjelenési módozatban látszódnak. Ezt a módozatot valamennyi cég egyedi adatainál jelzi a rendszer. A rendszer beindítását követően (október 16-tól) mindazok a vállalkozások, akik az adatfrissítő kérdőívünket aláírva visszaküldik, már jogosultak a díjmentes (Min) megjelenésre. Ezáltal a cég neve, címe és tevékenységi kódja(i) fognak megjelenni. Akik ennél többet szeretnének önmagukról megjeleníteni, azok a FAKAT Online médiajánlatból kiválaszthatják a számukra megfelelő szintet. (Mid: 1000 Ft/hó, Max: 1500 Ft/hó, Termékbejelentő: min. 15000 Ft elkészítési díj + 1000 Ft/hó fenn tartási díj.)

Az adatok folyamatos aktualizálásával, a megjelenő cégek számának bővítésével, továbbá a felhasználók által javasolt logikus programfejlesztések megvalósításával (az észrevételeket köszönettel vesszük) szeretnénk honlapunk ezen részét a lehető legszeleesebb körben ismertté és elismertté tenni, és ennek használatára



ösztönözni minden érintettet. Legyen ez a magyar fagazdaság online telefonkönyve és profitáljon belőle mindaz aki információt helyez el benne, és persze az is aki információt akar szerezni a rendszer segítségével.

FAGOSZ: H-1012 Budapest,
Kuny Domokos utca 13-15.
Tel: (+36 1) 355 6539, 375 7658
Fax: (+36 1) 202 6449
email: info@fagosz.hu
www.fagosz.hu

Ausztria legmodernebb lombos faanyagot feldolgozó fűrészüzeme sikerrel kezdte meg működését

Néhány méterrel az osztrák-magyar államhatártól megkezdte működését Európa valószínűleg legmodernebb keményfát feldolgozó fűrészüzeme: a Theurl & Tinzl Massivholz Heiligenkreuz-ban, Dél-Burgenlandban. A legnagyobb osztrák, lombos fafajokat feldolgozó fűrészüzem célja 200.000 m³ bükk és tölgy hengeresfa feldolgozása.

Annak ellenére, hogy a német fővállalkozó Esterer-WD márciusban meglepetésre csődbe jutott, és néhány héttel később a befejezetlen gépsort üres vezérlő programokkal elhagyta, a TTM cégnek a szállító cég nélkül is sikerült ez év júniusában több hónapos késéssel a forgácsoló-szalagfűrész rönkvágó szalagfűrész sort üzembe helyezni. Ezzel kapcsolatban különös érdemei vannak a műszaki igazgatónak, Harald Hauernek aki kiváló műszaki csapatával egészen rövid idő alatt nehéz körülmények között a hiányosságokat pótolta és a teljes vezérlést megfelelő színvonalra hozta. Hauer így szólt a teljesítményről: „Habár ez a helyzet sok időt és pénzt rabolt el tőlünk, most a lombos fák feldolgozásához szükséges speciális vezérlésnek mindenben eleget tudunk tenni. Eredetileg a gépgyártó más hiányosságok mellett csak egy tülevelű fák feldolgozásához szükséges optimalizálási programot kívánt szállítani, amely pl. a bükk feldolgozásánál gazdaságtalan lett volna.”

Ezekben a nehéz időkben, amikor a bükk fűrész-



áru piaci ára abszolút mélypontot ért el nagyon sokat jelenthet az új feldolgozási koncepció. Példaképpen a modern tülevelű feldolgozó sorok szolgáltak, amelyek több mint 30 évvel ezelőtt kezdték meg diadalútjukat, és közben jó gazdaságossággal a feldolgozó üzemek teljes szerkezeti változásához vezettek.

A legmodernebb elektronika alkalmazásával először sikerült keményfák feldolgozásánál a hagyományos üzemek rugalmasságát az új sorok koncepciójával és teljesítőképességével ötvözni. Michael Theurl szerint a hat ikerfűrész egyéni gépelrendezésével a sorban sikerült az optoelektronikus képfeldolgozással – ultragyors felvevő rendszerrel és nagyteljesítményű számítógépekkel – mind az érték és a mennyiségi kihatalt jelentősen növelni.

A céget abból a szükségszerűségből alapították, hogy lehetségessé váljon egész éven keresztül olyan fűrészárut termelni, amely a továbbfeldolgozókat színében és minőségében kiszámítható, azonos minőségű termékkel látja el. Ennek a követelménynek egyetlen ausztriai fűrészüzem sem tudott eleget tenni. Ezt a piaci hiányt optimálisan pótolja a cég, mivel a hengeres fát a beszállítás után egész évben permetező berendezéssel védi a tárolási meghibásodásoktól (fülledés ellen).

A rönk feladása egyszerű, de célszerű módon történik. Mivel a lombos fát nem lehet kéregtelenítve tárolni, közvetlenül a fűrészelés megkezdése előtt hitelesített 3-D méréssel kell a hengeres fa kontúrját meghatározni, a szükségnek megfelelően át kell fordítani, a tőterpeszt redukálni kell, és a kérgezés és fémkeresés után a bütüzéshez kell szállítani. A rönkmérő és a minőség szerint a hengeres fát vagy az ikerszalagfűrész, vagy a forgácsoló szalagfűrész sorhoz vezetik.

65 cm átmérőig a feldolgozó soron 90 m/perc előtolással lehet dolgozni. Egy újabb 3-D mérés után, amely a fűrészáru optimalizálást szolgálja, a rönköket iker síkforgácsolóval munkálják meg. Összesen hat iker szalagfűrész következik, amelyeknek a tárcsaátmérője 1800 mm és teljesítményük fűrészenként 110 kW. Ezekkel a

teljesítménytartalékokkal az egészen ritka, 50 cm-es vágási magasság is lehetséges az utóvágásnál.

A nagy teljesítményű iker szalagfűrész az elé kapcsolt forgácsolóval minden nagyobb rönkméretre használható. Így nagy rugalmasság érhető el, magas termelékenységgel és kihozatal fenntartásával. Alacsony értékű választékok számára egy két-tárcsás körfűrész áll rendelkezésre 30 cm-es vágási magassággal.

A fűrészárut percenként 180-as ütemmel egy 170 m hosszú osztályozó berendezésen lehet manipulálni. Tizenhat osztályozó szint mellett tizenhárom leszabó fűrész és egy teljesen automatizált csomagoló percenként húsz soros egységakkal áll rendelkezésre.

Az érzékeny keményfák gőzölésére és szárítására tizenhat kamra áll rendelkezésre, amelyeket egy 8 MW teljesítményű biomassza fűtésű kazán lát el energiával. Így Andreas Hotze gyártásvezetőnek kiváló lehetőségei vannak: „Nemcsak az ázsiai piacot látjuk el, amelynek a kereskedelmi irodája Sanghaj-ban van és optimális vevőközelséget garantál, hanem időközben Európában is jelen vagyunk a legfontosabb piacokon.

Az új beszerzési igényre Alexander Öttl vezetésével új beszerzési koncepciót dolgoztak ki. A követelmények adottak és megalapozzák a szoros együttműkö-

dést az erdőgazdaságokkal. Ez különösen a mostani nehéz piaci helyzet mellett csökkenti a költségeket, ugyanakkor azonban hosszú távú együttműködésre ad lehetőséget. Így a jövő-ben a töröl vásárolnak. A kiváló minőségektől kezdve az erősen álgesztes áruig a szállító a teljes A, B, C, X választékot szállítja bükk és tölgy hengeres fából. Így nincs szükség költséges osztályozásra. A rönknek azonban 2,50 m és 3,10 m hosszúnak, vagy ezen méretek kétszeresének kell lennie. A lehetséges rönkméretök bükknél 25 cm-nél, tölgnél 30 cm-nél kezdődnek, és mindkét fajtánál 75 cm a felső határ. A jövőben kisátmérőjű fákat is fel tudnak majd dolgozni. A műszakilag megengedhető minimum 15 cm.

Különleges szolgáltatás a TTM-nél, hogy a cég a rönkszállítóktól a telephelyen veszi át méret, és minőség szerint a hengeres fát. Így biztosított néhány nap alatt a gyors és biztos rönkvétel. Ezzel kapcsolatban azt mondta Alexander Öttl: „Belső célkitűzésünk öt munkanap a beszállítás után.”

További információk: Herr Alexander Öttl +43 3325 20090 ausztriai telefonszám alatt. Írásbeli tájékoztatás: Theurl & Tinzl Massivholz GmbH, A-7561 Heiligenkreuz – Austria, Fax: +43 3325 20090 450; E-mail: alexander.oetl@tmwood.com



Öt évvel ezelőtt indult a Fajátékgyártás oktatása a Magyarországon című CD-s kiadvány a Nyugat-Magyar-

KIÁLLÍTÁS

Nyugat-Magyarországi Egyetem Faipari Mérnöki Karán. Az évforduló alkalmából kiállítás keretében szeretnénk bemutatni az elmúlt öt év munkáját, az elért sikereket és a hallgatók által készített játékokat. Eddig több mint 150 hallgató vette fel ezt a mindkét félévben választható, fakultatív tárgyat, melynek keretében a fajátékkészítés történetével, a különböző korcsoportok játékszereivel, a játéktervezés alapjaival, a szükséges gépekkel és technológiával, valamint az Európai Unióban alkalmazott szabványokkal ismerkedhetnek meg a résztvevők. Minden félévben meghívunk egy híres játéktervezőt, ellátogatunk egy elismert játékgyártóhoz és megnézzük a játékok bevizsgálásának menetét. A félév végére egy játékot kell a hallgatóknak elkészíteni teljes tervdokumentációjával együtt.

Az eltelt rövid idő alatt sikerült országos elismertséget szereznünk, a hallgatók munkái bekerültek az Internet Játékházba, és számos felkérést kaptunk kiállításokon és konferenciákon való részvételre. A Játékvilág



országi Egyetem Faipari Mérnöki Karát a fajátékgyártás hazai oktatásának egyedüli intézményeként említi.

Első önálló kiállításunkra, amelyet ez év december 10-én 14 órakor nyitunk meg az Erdészeti Múzeumban (Sopron, Templom u. 4.), szeretettel hívunk mindenkit.

Dr. Gerencsér Kinga

A Faipari Egyetemi Kutatásért Alapítvány tevékenysége – 3. rész

Csehi István*

Örvendetes tény, hogy az alapítvány kuratóriuma – 2001 évihez viszonyítva a támogatók jóvoltából megduplázhatta a benyújtott pályázatoknak nyújtott támogatás összegét. Az alapítvány kuratóriuma 2002 november 22-én a Faipari Mérnöki Kar dékáni tanácstermében tartott ülésén összesen 1 millió 253 ezer 237 forint támogatásról odaítéléséről döntött az alábbi megosztásban:

| | |
|--|--------------|
| Fehér Sándor doktorandusz (Faanyagtudományi Intézet) Anyagvizsgáló gép vezérlését és adatfeldolgozását biztosító számítógép beszerzésére benyújtott pályázatára. | 160 000,- Ft |
| Hantos Zoltán III. ofmh. (Műszaki Mechanika Intézet) TDK munkájának támogatására faanyag és műgyanta beszerzés céljára összesen | 200 000,- Ft |
| Joó Balázs doktorandusz (Műszaki Mechanika Intézet) Gyorsulásérzékelő eszköz beszerzésére | 170 000,- Ft |
| Szalai László doktorandusz (Fa-és papírtechnológiai Intézet) Két tüvel szerelt piezo gyorsulás-érzékelő beszerzésére | 175 000,- Ft |
| Kovácsvölgyi Gábor doktorandusz (Fa-és papírtechnológiai Intézet) Mitutoyo 215-150M precíziós mérőállvány beszerzésére | 96 187,- Ft |
| Bálint Zsolt doktorandusz (Fa-és papírtechnológiai Intézet) Raum-Thermo Hygrometer, MX-25 501 Digitális Multiméter és K-típusú thermo vezetékpar beszerzésére. | 62 550,- Ft |
| Horváth Tamás egy. tanársegéd (Építéstani Tanszék) Fuji Fine Pix S304 fényképezőgép és Flash Drive memoria beszerzésére. | 189 500,- Ft |
| Szabó Péter egy. adjunktus (Építéstani Tanszék) Építőipari szakkönyvek beszerzésére | 50 000,- Ft |
| Pál István diplomatervező (Terméktervezési és Gyártástechnológiai Intézet) Konferencia kiadvány és AOC 9K1r számítógépes monitor beszerzésére. | 150 000,- Ft |

A Kuratórium ezúton is felhívja a pályázók figyelmét, hogy az egyetemi hallgatók (TDK, szakdolgozat, diplomatervezők) részére kiírt pályázat kizárólag a megpályázott cél megvalósítása érdekében szükséges anyagok, műszerek, eszközök, beszerzésére szolgál és változás esetén kérni kell a kuratóriumi határozat módosítását. A nyertes pályázatok segítségével megvalósított eredményekről az Alapítvány rövid értékelő beszámolót kér, mellékelve a támogatás felhasználását igazoló számlák másolatait és az „Állományba vételi bizonylat” másolatát vagy más leltári bevételezést ill. a felhasználás tanszéki záradékolással ellátott igazolását.

A 2002. évben a Faipari Egyetemért Kutatás Alapítvány támogatói a következő cégek voltak.

Alapító: Henkel Magyarország Kft.

Tagok:

| | |
|---|--|
| Anticimex-Hungaria Kft., Pomáz | Medicor Maros Bútorgyártó Rt., Makó |
| Baka Béla Kft., Göd | Natur & Mo. Bt., Sopron – Harka |
| Bubiv-Span Ker. Kft., Budapest | NORBA Kft., Veszprém |
| Csurgói Faipari Kft., Csurgó | PALMÖB Kft., Nagykanizsa |
| DUFA Faipari és Ablakgyártó Kft., Kecskemét | Pannonkant Kft., Budapest |
| Duna Élfurnér Kft., Budapest | PEZA Csiszolóanyag Kft., Zalaegerszeg |
| Egererdő Rt. Mátra Parkettagyár, Gyöngyös | Program Kiállításszervező Kft., Sopron |
| F+B Kft., Budapest | Scabelló Bt., Szeged |
| FA-FOL Bt., Szombathely | Schachermayer Kft., Biatorbágy |
| FALCO Profil Kft., Szentgotthárd | Servind Budapest Kft., Budapest |
| FALCO Sopron Kft., Sopron | Szabóegyéni Cég, Gyomaendrőd |
| Forest Hungary Kft., Zalaegerszeg | Tree Trade-K Kft., Keszthely |
| HIRFA Kft., Budapest | VBH Budapest Kft., Budapest |
| JU- GÓ Bútorkft., Szerencs | X - Meditor Lapkiadó, Oktatás- és |
| Kanizs Trend Kft., Nagykanizsa | Rendezvényszervező Kft., Győr |
| MBM Bútorgyártó Rt. | |

* Csehi István a Faipari Egyetemi Kutatásért Alapítvány kuratóriumának elnöke

Tudományos cikkek benyújtása a Faipar részére

Kiadványunkba örömmel várjuk tudományos igényű közleményeiket. Felhívjuk szíves figyelmüket, hogy a Faipar célja eredeti alkotások közlése, 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 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:

Bejó László

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

E-mail: LBEJO@FMK.NYME.HU

Tel./fax: 99/518-386

Minden kedves olvasónknak

Kellemes Karácsonyt és

Boldog Új Évet Kívánunk!



Köszönjük, hogy írásaikkal, véleményükkel és a lap olvasásával támogatták immár 50 éves folyóiratunkat!

A jövőben is várjuk szíves hozzájárulásukat.