

**„Legjobb Poszter Díj”-asok az
Országos Anyagtudományi Konferencia történetében**

OATK11 – 2017	1. hely Kovács Dorina	Plazmanitridálás során használt bias feszültség hatásai
	2. hely Angel Dávid Ádám	A properzi technológiával készült félkész termék szemcseszerkezetének és kristálytani textúrájának jellemzése a teljes gyártástechnológia során
	3. hely Asztalos Lilla	Sztentek korróziós tulajdonságainak vizsgálata

2017-től változott a díj odaítélésének rendszere. A 11. anyagtudományi konferenciától számítva, a rendezvényen jelen lévő tudományos bizottsági tagok szavazatainak összesítése alapján kerül kiosztásra a „Legjobb Poszter Díj” 1., 2. és 3. helyezése.

Szakmai zsűri szavazata alapján

OATK10 – 2015	Fábián Margit Újragondolt üvegek, avagy radioaktív hulladékok kondicionálása
OATK9 – 2013	<u>Hurtony Tamás</u> – Bonyár A. – Gordon P. Ólommentes forrasanyag mikroszerkezetének karakterizálása elektrokémiai impedancia spektroszkópia segítségével
OATK8 – 2011	<u>Nagy Péter</u> – Dobránszky J. Nitinol ötvözetek lézersugaras mikromegmunkálása
OATK7 – 2009	<u>Robák Beáta</u> – Szabadits P. – Bognár E. – Puskás Zs. - Dobránszky J. Koszorúrsztentek polimer bevonatainak optimalizálása gyógyszerfelvételi- és leadási szempontból

Közönségszavazat alapján

<u>Angel Dávid Ádám</u> – Benke Márton – Mertinger Valéria Maradó technológiai feszültség szerepe kúpfogaskerék tönkremenetelében
<u>Kalácska Szilvia</u> – Baris A. – Dankházi Z. – Varga G. – Lendvai J. – Havancsák K. Nagyfelbontású kétsugaras pásztázó elektronmikroszkóp
<u>Kuzsella László</u> – Koncsik Zs. A rostirányban tömörített bükk faanyag mechanikai tulajdonságainak feltérképezése roncsolásos és roncsolásmentes módszerekkel
<u>Szirmai Georgina</u> – Tóth J. – Török T. – Hegman N. An Experimental Study on the Effect of Aqueous Hypophosphite Pre-treatment used on an Aluminium Alloy Substrate before Electroless Nickel Plating (Alumínium ötvözet szubsztráton kémiai nikkelezés előtt)

**„Legjobb Poszter Díj”-asok az
Országos Anyagtudományi Konferencia történetében**

alkalmazott vizes hipofoszfitos előkezelő hatásának kísérleti vizsgálata)

OAK6 – 2007

Paszternák Aranka – Pilbáth A. – Keresztes Zs. –
Felhős I. – Telegdi J. – Kálmán E.
Atomic Force Microscopy Studies of Alkyl-Phosphonate
SANs on Mica
(Alkil-foszfónát önszerveződő monréteg vizsgálata
atomi erőmikroszkóppal csillám felületén)

Bognár Eszter – Ring Gy. – Balázs T.
Drug Coatings and Coating Technologies of Coronary Stents
(Koszorúérsztentek gyógyszeres bevonatai és bevonatolási
technológiái)

OAAAKK5 – 2005

Janó Viktória
Study on the Production of Metal Matrix Composite
Layer by Laser Melt Injection Technology
(Fémmátrixú kerámia kompozitok lézersugaras
előállításának egyes kérdései)

Takácsné Szabó Andrea – Verő B. – Sólyom J.
TRIP acélok metallográfiai vizsgálata

OAAAKK4 – 2003

Juhász Róbert – Kátai Z. – Bakos F.
Nanocrystalline Soft Magnetic Cores in Household-
and industrial Applications
(Nanokristályos lágymágneses magok háztartási
és ipari alkalmazása)

Takács Márton – Verő B.
A dilatációs mérések szerepe többszázisú acélok
fejlesztésében