Barkóczi Gergely

* Tudományos Diákköri Konferencia, BME Villamosmérnöki és Informatikai Kar, az Energetika és irányítástechnika szekció II. díja „Belsőtéri világítási berendezések kápráztató hatásainak vizsgálata a hazai és európai szabványokban” című dolgozattal. Konzulens Dr. Némethné Vidovszky Ágnes
* VII. Lux et Color Vespremiensis nemzetközi világítástechnikai szimpózium A cikk és az előadás címe: „Belsőtéri világítási rendszerek káprázáskorlátozási vizsgálata”

Bodnár Imre

* 2005. november 11-én a BME Villamosmérnöki és Informatikai Karának TDK Konferenciáján Ladányi Józseffel közösen írt „Acél és vörösréz földelőháló összehasonlító vizsgálata” című dolgozatukkal az Energetikai szekcióban I. helyezést értek el és egyben elnyerték az Energetikai Szakkollégium különdíját is.
* 2006. március 24-25-én az Erdélyi Múzeum Egyesület által megrendezett XI. Fiatal Műszakiak Tudományos Ülésszaka konferencián részt vett „Réz vagy acél? Acél és réz földelő háló potenciál-eloszlás vizsgálata” című előadással.
* Temesváron 2006-ban nyolcadik alkalommal került megrendezésre az Erdélyi Tudományos Diákköri Konferencia műszaki szekciója (VIII. Műszaki Tudományos Diákkonferencia) A rendezvényen az Energetikai Szakkollégium képviseletében Bodnár Imre és Ladányi József vettek részt a „Transzformátorállomások földelőháló anyagának vizsgálata” című munkájukkal.
* Az Energiagazdálkodási Tudományos Egyesület és az Energetikai Szakkollégium diplomaterv pályázatának III. díja 2006-ban. Diplomatervének címe: Vontatási transzformátorállomáson belüli földvisszavezető kábel optimális nyomvonalának meghatározása.
* Bodnár Imre részt vett a VIII. Pécsi Vasútvillamostítási Konferencián (2006 október 3-5.) „A zalaegerszegi transzformátorállomás átalakítása” című dolgozattal

Bonda Balázs

* Diploma, Budapesti Corvinus Egyetem, Közgazdaságtudományi Kar: „A bizalom értéknövelő szerepe a vállalatban”
* 2009. október 8-15., IEEE IAS Annual Meeting, Houston, Amerikai Egyesült Államok
* Részvétel a CEMS (Community of European Management Schools) szakmai programban, Louvain-la-Neuve, Belgium
* 2010. szeptember 12-17., Supply chain management seminar, Louvain-la-Neuve, Belgium
* 2010. december 7., Negotiation skill seminar, Louvain-la-Neuve, Belgium
* Business communications in english (nyelvvizsga)
* Részvétel a „Leadership Skills Seminar”-on
* Részvétel a „Workshop Technics Skill Seminar”-on
* „BCG Strategy Cup” esettanulmányi verseny 2. helyezés
* „Roland Berger CEMS Challange” esettanulmányi verseny 3. helyezés
* CEMS Club Budapest - Vállalatkapcsolattartásért felelős alelnök

Czigándi Tamás

* Az Energiagazdálkodási Tudományos Egyesület és az Energetikai Szakkollégium diplomaterv pályázatának különdíja 2006-ban. Diplomatervének címe: Vasúti vontató járművek villamos féküzemével kapcsolatos kérdések vizsgálata.

Cselkó Richárd

* A VIII. MEE – Diagnostics Szigetelésdiagnosztikai Konferencián elhangzott „Termikus és feszültség alatti öregítés hatása a diagnosztikai paraméterekre” című előadás társszerzője
* A Jánossy Ferenc emlékkonferencia előadója „Kisfeszültségű kábelek diagnosztikai vizsgálata” című munkájával
* A Bolyai konferencia előadója „A villamosenergia a konnektorból jön?” című előadásával
* A szervezőbizottság elfogadta az ISEI2008 konferenciára társszerzésében készült „Effect of Voltage Stress on Diagnostic Parameters of Low Voltage Cables” című cikkét
* IEEE Conference on Electrical Insulation and Dielectric Phenomena 2008, Quebec City A cikk és az előadás címe: „Partial Discharge Measurement in Low-voltage Cable Diagnostics”
* Az Energiagazdálkodási Tudományos Egyesület Diplomaterv pályázatának I. helyezettje. A diplomaterv címe: „Részkisülés vizsgálat a kábeldiagnosztikában”
* Az Elektrotechnika c. folyóirat 2008/11. számában megjelent cikk „Részleges kisülések vizsgálata kisfeszültségű kábelen” címmel
* 2009. június 4-6., International Youth Conference on Energetics, Budapest, Magyarország A cikk és az előadás címe: „Partial discharge measurement evaluation with combined statistical and fuzzy tools”
* 2009. június 1-3., IEEE Electrical Insulation Conference, Montreal, Kanada A cikk és előadás címe: „Richard Cselko, Zoltan Adam Tamus, Istvan Berta, Dr. - Application of partial discharge measurement on laboratory aged low voltage cables”
* 2009. szeptember 13-15., IEEE R8 Nordic Conference: Chapter Chair Workshop and IAS Seminar on Wind Technologies, Stockholm, Svédország
* 2009. szeptember 20., CIGRÉ Workshop on “Reflections on applied nanotechnology to electro-technical fields”, Budapest
* 2009. szeptember 21-25., CIGRE Study Committee D1 Colloquium, Budapest
* 2009. október 13-16., MEE – Diagnostics Diagnosztikai Konferencia, Siófok Az előadás címe: „Cselkó Richárd – Fuzzy rendszerek és neurális hálózatok alkalmazása a diagnosztikában”
* 2009. november 4-6., WEEC, Washington D.C., Amerikai Egyesült Államok A poszteres előadás címe: „Richard Cselko - Diagnosis of power plant secondary cabling failures”
* A 2010/2011-es tanévben nappali tagozatos, állami finanszírozású képzésben részt vevő doktorandusz a BME Villamos Energetika Tanszékén
* 2010. augusztus 4-8., IEEE Student Branch & GOLD Congress, Leuven, Belgium
* 2010. szeptember 15-17., 57. MEE Vándorgyűlés, Siófok   
  Az előadás címe: *„Komplex roncsolásmentes helyszíni szigetelésdiagnosztika”*
* 2010. szeptember 15-17., 57. MEE Vándorgyűlés, Siófok   
  Az előadás címe: „NaF és KöF kutató, oktató, bemutató FAM tanpálya a BME Nagyfeszültségű Laboratóriumban”
* 2010. október 20-22., 57. MEE-Diagnostics Diagnosztikai Konferencia, Esztergom  
  Az előadás címe: *„Kábelszerelvények akusztikus részkisülés vizsgálatának tapasztalatai”*
* 2011 tavaszi félévben Erasmus ösztöndíj keretében vendég Ph.D. hallgató a Delfti Műszaki Egyetemen. Kutatási téma: nanokompozit szigetelőanyagok nagy térerősségű polarizációs mérései.
* 2011. június 5-8., IEEE Electrical Insulation Conference, Annapolis, MD, Amerikai Egyesült Államok. A cikk és előadás címe: Practical Issues of Partial Discharge Measurement in Low-Voltage Cables

Csetvei Zsuzsa

* 2008. április és 2009. március időszakra a MAVIR ZRt. és az Energetikus Képzést Támogató Alapítvány kutatási ösztöndíjasa az alábbi témával: „A szélerőművek üzeme a magyar villamosenergia-rendszerben és a KÁT mérlegkörben”
* Előadást tartott június 21-én a Múzeumok Éjszakáján a Magyar Elektrotechnikai Múzeumban „Szélenergia pro és kontra” címmel.
* 2009. május 25-27., 9. Nemzetközi Hőerőgépek és Környezetvédelem Konferencia, Balatonfüred, Magyarország A cikk és az előadás címe: „Bálint Hartmann, Zsuzsa Csetvei – The Scheduling Methods of Wind Generation, and Use of Storage Technologies from the Viewpoint of the TSO”
* 2009. június 4-6., International Youth Conference on Energetics, Budapest, Magyarország A cikk és az előadás címe: „Bálint Hartmann, Zsuzsa Csetvei, András Dán, Dr. – The Scheduling Methods of Wind Generator Production, and Use of Storage Technologies to Avoid Penalty-Tariffs”

Decsi Tamás

* Az Energiagazdálkodási Tudományos Egyesület és az Energetikai Szakkollégium diplomaterv pályázatának I. díja 2006-ban. Diplomatervének címe: Határkeresztező távvezetékmetszékek teljesítményáramlásainak napon belüli előre becslése.
* 2006. március 24-25-én az Erdélyi Múzeum Egyesület által megrendezett XI. Fiatal Műszakiak Tudományos Ülésszaka konferencián részt vett „Határkeresztező távvezetékek teljesítmény-áramlásainak rövidtávú előre becslése című előadással”.

Fazekas Tibor

* BME VIK, villamosmérnök BSc szakdolgozat, címe:Elosztó hálózati berendezések öregedésének szimulációja
* BME VIK, TDK, elektronika és energetika szekció I. helyezés, az előadás címe: Elosztóhálózati berendezések öregedésének szimulációja
* Demonstrátori tevékenység a BME Villamos Energetika Tanszék Nagyfeszültségű Technika és Berendezések Csoportjánál
* BME VIK A kategóriás Szakmai Kari BME ösztöndíjas hallgató
* BME VIK, TDK, elektronika és energetika szekció I. helyezés, az előadás címe: Elosztóhálózati berndezések öregedésének szimulációja
* Demonstrátori tevékenység a BME Villamos Energetika Tanszék Nagyfeszültségű Technika és Berendezések Csoportjánál

Forray Zsolt

* 2005. november 11-i a BME GEP TDK Konferencián Stratégiai tervezés az energetikában (Magyarország hosszú távú energiaigényének előrejelzése) című munkájával a szekciójában I. díjban részesült ill. elnyerte a Szakkollégium különdíját is.
* 2006 május 17-én került megrendezésre az Industria 14. Nemzetközi ipari szakkiállítás. A rendezvényen a MEE Ifjúsági Bizottság tagjaként Forray Zsolt vett részt és tartott előadást az „Energiamodell szerepe az energiapolitika alakításában” címmel.

Gerendás Dániel

* Köztársasági Ösztöndíjas hallgató a 2010/2011-es tanévben
* Óbudai Egyetem Ösztöndíjas hallgató a 2010/2011-es tanév őszi félévében
* Tudományos Diákköri Konferencia, Óbudai Egyetem, a Villamos energetika szekció I. díja *„Aszimmetrikus fáziselrendezésű szabadvezetékek villamos paramétereinek meghatározása”* című dolgozattal. Konzulens Dr. Novotny Ferenc (Óbudai Egyetem) és Dr. Sági Lajos (ETV-ERŐTERV Zrt.)
* 2010. szeptember 15-17., 57. MEE Vándorgyűlés, Siófok
* 2010. október 8., 110 éves a MEE jubileumi konferencia, Budapest   
  Az előadás címe: *„Együttműködés szakmai civil szervezetekkel”*

Gerse Pál

* Szakdolgozat, BME Gépészmérnöki Kar, *„Lignittüzelésű blokk versenyképessége”*. Konzulens Dr. Bihari Péter
* Tudományos Diákköri Konferencia, BME Gépészmérnöki Kar, az Energetikai rendszerek szekció dicsérete *„A szén-dioxid kvóta kereskedelem hatása a lignittüzelésű blokkok versenyképességére”* című dolgozattal. Konzulens Dr. Bihari Péter
* 2010. október 3-7., IEEE IAS Annual Meeting, Houston, USA   
  Az előadás címe: „IEEE Budapest University of Technology and Economics Joint IAS/PES Student Branch Chapter Annual Report”

Géczy Gábor

* Részvétel az ETE által szervezett Szakmai vitanap a cselekvési tervek koncepciójáról tartott konferencián. A konferenciáról cikket írtam  Az erőmű fejlesztési cselekvési terv címen, az Energiagazdálkodás (53. évf. 2012. 3. szám) című szakmai folyóiratba.

Göcsei Gábor

* BME VIK, villamosmérnök MSc Diploma, címe: A védővezető-szálkisodródás jelenségének és javítási módjainak vizsgálata
* BME VIK, TDK, elektronika és energetika szekció I. helyezés, az előadás címe: Nagyfeszültségű távvezeték sérült védővezető javítása szerelő kocsiszékkel
* Német alapfokú komplex nyelvvizsga
* Demonstrátori tevékenység a BME Villamos Energetika Tanszék Nagyfeszültségű Technika és Berendezések Csoportjánál
* -1. féléves PhD tanulmányok a Villamos Energetika Tanszéken (FAM, távvezeték erőtereinek vizsgálata, laborok, bemutatók)
* -IEEE DEIS ISEI konferencia cikk, keynote (Gábor Göcsei, Bálint Németh, Zoltán Ádám Tamus, István Kiss: Face protection investigation against electric field on live line workers)
* -MSc Master Thesis Contest 3. helyezés (IAS Annual Meeting, Las Vegas, 2012. október)
* -MEE Mechwart András Ifjúsági Találkozó: Nagyfeszültségű távvezetékek sérült védővezetőjének javítása

Hartmann Bálint

* 2007. november 16. a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem Villamosmérnöki és Informatikai karán megrendezett Tudományos Diákköri
* Konferencián az Energetika és irányítástechnika szekcióban I. díjat ért el „Kiserőmű hálózati visszahatásának vizsgálata” (konzulens Dr. Dán András) című dolgozatával.
* A szervezőbizottság elfogadta a Jánossy Ferenc Emlékkonferenciára a „Szélerőmű harmonikus forrásazonosítása, és a termelés következtében létrejövő feszültségváltozás kompenzálása” c. cikkét
* Köztársasági Ösztöndíjas hallgató a 2007/2008-as tanévben
* Kari BME Ösztöndíjas hallgató a 2007/2008-as tanév tavaszi félévében
* Egyetemi BME Ösztöndíjas hallgató a 2007/2008-as tanév tavaszi félévében
* 2008. március 12-14. International Conference on Renewable Energy and Power Quality (ICREPQ ’08), Santander, Spanyolország A cikk és az előadás címe: „Bálint Hartmann and Supervisor Author András Dán, Dr. – Harmonic Source Identification of a Distributed Generator, and Compensation of the Voltage Change Caused by Changing Generation”
* 2008: E.ON Hungária Zrt. Scientific Award ösztöndíj hallgatói kategóriában
* 2008. MAVIR Zrt. és Energetikus Képzést Támogató Alapítvány kutatási ösztöndíja
* 2008. MVM Zrt. és Pro Progressio Alapítvány hallgatói ösztöndíja
* Előadást tartott június 21-én a Múzeumok Éjszakáján a Magyar Elektrotechnikai Múzeumban „Szélenergia pro és kontra” címmel.
* 2008. október 1-3. World Energy Engineering Congress, Washington D.C., Amerikai Egyesült Államok A cikk és az előadás címe: „Bálint Hartmann – Investigation of a Storage Facility Needed for the System Integration of a Wind Generator” A cikk beválogatást nyert az AEE Cogeneration and Distributed Generation Journal című negyedéves folyóiratának egy későbbi számába.
* A Magyar Elektrotechnikai Egyesület Diplomaterv pályázatának I. helyezettje. A diplomaterv címe: „Szélerőmű rendszerintegrálásához szükséges tározókapacitás vizsgálata különös tekintettel a mélyvölgy időszakra”, konzulens Dr. Dán András
* Az ABB Kft. „Kiváló diplomamunka” díjának nyertese
* 2009. május 25-27., 9. Nemzetközi Hőerőgépek és Környezetvédelem Konferencia, Balatonfüred, Magyarország A cikk és az előadás címe: „Bálint Hartmann, Zsuzsa Csetvei – The Scheduling Methods of Wind Generation, and Use of Storage Technologies from the Viewpoint of the TSO”
* 2009. június 4-6., International Youth Conference on Energetics, Budapest, Magyarország A cikk és az előadás címe: „Bálint Hartmann, Zsuzsa Csetvei, András Dán, Dr. – The Scheduling Methods of Wind Generator Production, and Use of Storage Technologies to Avoid Penalty-Tariffs” A cikk és az előadás címe: „István Vokony, Bálint Hartmann, Tamás Decsi, András Dán, Dr.: Comparing Energetic Simulators via a Smart Grid Model”
* Országos Tudományos Diákköri Konferencia, Energetika, hőtani és áramlástani folyamatok, gépek I. szekció II. díja, „Kiserőmű hálózatra csatlakoztatásának feltételei” című dolgozattal. Konzulens Dr. Dán András
* Az Elektrotechnika c. folyóirat 2009/04. számában megjelent lektorált cikk „Szélerőmű rendszerintegrálásához szükséges tározókapacitás vizsgálata” címmel
* Az Energetikai Szakkollégium képviseletében részt vett a 2009. február 5-én, Hágában, Hollandiában megrendezett II. Holland-Magyar Kerekasztal elnevezésű kormányközi konferencián
* 2009. MAVIR Zrt. és Energetikus Képzést Támogató Alapítvány kutatási ösztöndíja
* 2009. június 28-július 2., IEEE Bucharest PowerTech 2009, Bukarest, Románia A cikk és az előadás címe: „Bálint Hartmann, András Dán, Dr. – Some Aspects of Distributed Generation – Voltage Drop and Energy Storage”
* 2009. szeptember 9-11., MEE 56. Vándorgyűlés, Balatonfüred
* 2009. szeptember 13-15., IEEE R8 Nordic Conference: Chapter Chair Workshop and IAS Seminar on Wind Technologies, Stockholm, Svédország, invited lecturer Az előadás címe: „Bálint Hartmann: Energy Storage in Connection with Wind Generation Production”
* 2010. március 22-25., International Conference on Renewable Energy and Power Quality (ICREPQ ’10), Granada, Spanyolország. A cikk és az előadás címe: „Bálint Hartmann, András Dán, Dr. – Use of Energy Storage for Leveling Wind Generation – a Parametric Approach Concerning the Capacity of the Storage”
* A 2010/2011-es tanévben nappali tagozatos, állami finanszírozású képzésben részt vevő doktorandusz a BME Villamos Energetika Tanszékén
* 2010. MAVIR Zrt. és Energetikus Képzést Támogató Alapítvány kutatási ösztöndíja
* 2010. szeptember 12-16., 21st World Energy Congress, Montreal, Kanada   
  A World Energy Council által indított Future Energy Leadership Programme tagjaként való részvétel.
* A 2010/2011-es tanévben nappali tagozatos, állami finanszírozású képzésben részt vevő doktorandusz a BME Villamos Energetika Tanszékén
* 2011: MAVIR Zrt. és Energetikus Képzést Támogató Alapítvány kutatási ösztöndíja
* 2011: Az Energiagazdálkodási Tudományos Egyesület *„Energiagazdálkodásért”* díja
* 2011. május 23-25., 10. Nemzetközi Hőerőgépek és Környezetvédelem Konferencia, Balatonfüred, Magyarország  
  A cikk és az előadás címe: *„Bálint Hartmann– Keeping preliminary scheduled wind power generation by means of energy storage”*
* 2011. június 19-23., IEEE PES Trondheim PowerTech 2011, Trondheim, Norvégia  
  A cikk és az előadás címe: *„Bálint Hartmann, András Dán, Dr. – Wind Power Prediction, System Regulation Cost and CO2 Emission as Function of Energy Storage – Simulation Tool for Problem Solving”*
* 2011. július 7-9., IEEE 3rd International Youth Conference on Energetics, Leiria, Portugália  
  A cikk és az előadás címe: *„Bálint Hartmann, András Dán, Dr. – Energy Storage – Tool for Decreasing the Error of Wind Power Forecast”*
* Az Energiagazdálkodás c. folyóirat 2011/04. számában megjelent lektorált cikk *„Szélerőművi termelés menetrendi hibájának csökkentése energiatárolóval – van-e kellő motiváció?”* címmel. Szerzők: Hartmann Bálint, Dr. Dán András
* Az EEA —Electrotehnica, Electronica, Automatica c. folyóirat 2011/02. számában megjelent lektorált cikk *„Energy Storage as Function of the Tariff System – Is it the Solution?”* címmel. Szerzők: Hartmann Bálint, Dr. Dán András

Hárfás Zsolt

* A 2005. októberében Avignonban megrendezett Nemzetközi Nukleáris Termohidraulikai Konferencián vett részt, illetve az épülő ITER-t tekintette meg a dél-franciaországi Cadarache-ban.
* 2005. november: TDK dolgozat: „Atomerőművi hermetikus téri zsompösszefolyók konstrukciójának vizsgálata üzemzavari szituációkra”.
* 2005. december: IV Nukleáris Technikai Szimpózium egyik szervezője.
* 2005. december: Szakmai kirándulás Finnországba, a Loviisai Atomerőmű és a Loviisai kis és közepes aktivitású hulladéktároló megtekintése, Helsinki FORTUM látogatás, Olkiluoto 1-2 atomerőművi blokk ill. az épülő EPR megtekintése, a kis és közepes aktivitású hulladéktároló, ill. a nagyaktivitású hulladéktároló építésének a megtekintése.
* 2006. március 24-25-én az Erdélyi Múzeum Egyesület által megrendezett XI. Fiatal Műszakiak Tudományos Ülésszaka konferencián részt vett „Atomerőmű hermetikus téri zsompösszefolyók konstrukciójának vizsgálata üzemzavari szituációkra” című előadással.
* Részt vett a 2006. szeptemberében Washingtonban megrendezett World Energy Engineers Congress konferencián.
* Részt vett a 2006. október 12-13. között Sopronban megrendezett 2. Villamos Energetikai Konferencián, ahol a szervezők munkáját segítette.
* 2006. december: V. Nukleáris Technikai Szimpózium, Paks
* Részt vett a 2007. április 20-21. között Siófokon megrendezett 3. Villamos Energia Konferencián, ahol a szervezők munkáját segítette.
* Résztvevője és szervezője volt a International Youth Conference on Energetics konferenciának
* Részt vett a 2007. augusztusában Atlantában megrendezett World Energy Engineers Congress konferencián.
* Az Országgyűlés elnöke által kiírt „Magyarország az Európai Unióban, az Európai Unió a világban” címmel kiírt pályázatra „Az atomenergia megítélése az EU tagállamaiban” című dolgozatot adta be, és elismerésben részesült.
* 2007. október 11-én Egerben a Magyar Energetikai Társaság szervezésében megtartott „Energia: igények, problémák, megoldások” konferencián részt vett, a helyszínen a szervezők munkáját segítette.
* 2007. november 29-30-án Budapesten a Magyar Nukleáris Társaság által szervezett Nukleáris Technikai Szimpózium résztvevője.
* Szervezője és résztvevője volt a 2008. április 3-4. között Siófokon megrendezett 4. Villamos Energetikai Konferenciának.
* Az Energiagazdálkodási Tudományos Egyesület és az Energetikai Szakkollégium diplomaterv pályázatának I. díja 2008-ban. Diplomatervének címe: Egy új atomerőművi blokk kiválasztását előkészítő gazdasági és környezeti elemzés
* A Pro Progressio Alapítvány Diplomaterv pályázatának I. helyezettje
* A System International Alapítvány Diplomaterv pályázatának I. helyezettje

Hegedűs Zoltán

* System International Foundation graduális ösztöndíjasa a 2008/2009-es tanév őszi félévében
* 2009. Jövő Energetikusa Alapítvány ösztöndíjasa
* System International Foundation graduális ösztöndíjasa a 2009/2010-es tanév őszi félévében
* Tudományos Diákköri Konferencia, BME Gépészmérnöki Kar, az Energetikai rendszerek szekció I. díja „Földgáztüzelésű nagyerőműi beruházások Magyarországon” című dolgozattal. Konzulens Dr. Bihari Péter
* Köztársasági Ösztöndíjas hallgató a 2010/2011-es tanévben
* Egyetemi BME Ösztöndíjas hallgató a 2010/2011-es tanév őszi félévében
* Kari BME Ösztöndíjas hallgató a 2010/2011-es tanév őszi félévében
* System International Alapítvány graduális ösztöndíjasa a 2010/2011-es tanév őszi félévében
* 2010. A Jövő Energetikusa Alapítvány hallgatói ösztöndíjasa
* 2010. E.ON Hungária Zrt. ösztöndíj hallgatói kategóriában
* Szakdolgozat, BME Természettudományi Kar, *„Atomerőművi blokkok erőműrendszerbe való illesztésének vizsgálata a Paksi Atomerőmű bővítése kapcsán”*. Témavezető Kovács Péter (MAVIR Zrt.), konzulens Dr. Aszódi Attila (BME NTI) és Nagy Máté (MVM ERBE ENERGETIKA Mérnökiroda Zrt.)
* Tudományos Diákköri Konferencia, BME Gépészmérnöki Kar, az Energetikai rendszerek szekció I. díja, a BME Gépészkari Hallgatói Képviselet különdíja, a System International Alapítvány különdíja és az Energetikai Szakkollégium Egyesület különdíja *„Üzemviteli kérdések vizsgálata a Paksi Atomerőmű bővítése kapcsán”* című dolgozattal. Konzulens Dr. Aszódi Attila (BME NTI), Kovács Péter (MAVIR Zrt.) és Nagy Máté (MVM ERBE ENERGETIKA Mérnökiroda Zrt.)
* 2010. szeptember 15-17., 57. MEE Vándorgyűlés, Siófok
* 2010. október 7-8., Erőmű Fórum, Velence   
  Az előadás címe: *„Földgáztüzelésű nagyerőmű építések és tervek”*
* 2010. november 25., Energy Summit Conference Hungary, Budapest   
  Az előadás címe: *„A nagyerőmű építések hatása a földgázpiacra”*
* Szakmai gyakorlat az RWE Technology GmbH Nuclear New Build, Nuclear Opportunity osztályán, 2011. augusztus 1. - december 31., Essen, Németország
* 2011. július 7-9., 3rdInternational Youth Conference on Energetics 2011, Leira, Portugália. A cikk és az előadás címe: „Investigation of operational issues regarding nuclear power plant investments in Hungary”
* Köztársasági Ösztöndíjas hallgató a 2011/2012-es tanévben
* Egyetemi BME Ösztöndíjas hallgató a 2011/2012-es tanév őszi félévében
* Kari BME Ösztöndíjas hallgató a 2011/2012-es tanév őszi félévében
* A Pro Progressio Alapítvány szakdolgozat díja, Szakdolgozat címe: „Atomerőművi blokkok erőműrendszerbe való illesztésének vizsgálata a Paksi Atomerőmű bővítése kapcsán”
* Az E.ON Hungária Zrt. szakdolgozat díja
* Az Energiagazdálkodási Tudományos Egyesület és az Energetikai Szakkollégium Egyesület szakdolgozat díja
* Köztársasági Ösztöndíjas hallgató a 2010/2011-es tanévben
* Országos Tudományos Diákköri Konferencia, Műszaki Szekció, Energetika, hőtani és áramlástani folyamatok, gépek 3. szekció I. díja *„Üzemviteli kérdések vizsgálata a Paksi Atomerőmű bővítése kapcsán”* című dolgozattal.
* Országos Tudományos Diákköri Konferencia, Műszaki Szekció, Energetika, hőtani és áramlástani folyamatok, gépek 1. szekció I. díja *„Földgáztüzelésű nagyerőművi beruházások Magyarországon”* című dolgozattal.
* Pro Scientia Aranyérmesek Társasága különdíja a legértékesebb tudományos eredmény elérésért (Országos Tudományos Diákköri Konferencia)
* Egyetemi BME Ösztöndíjas hallgató a 2010/2011-es tanév tavaszi félévében
* Kari BME Ösztöndíjas hallgató a 2010/2011-es tanév tavaszi félévében
* System International Alapítvány graduális ösztöndíjasa a 2010/2011-es tanév tavaszi félévében
* 2011. A Jövő Energetikusa Alapítvány szakdolgozat és diplomataterv díja   
  Szakdolgozat címe: „Atomerőművi blokkok erőműrendszerbe való illesztésének vizsgálata a Paksi Atomerőmű bővítése kapcsán”
* 2011. A System International Alapítvány szakdolgozat és diplomataterv díja
* Szakmai gyakorlat az RWE Technology GmbH Nuclear New Build, Nuclear Opportunity osztályán, 2011. augusztus 1. - december 31., Essen, Németország
* 2011. július 7-9., 3rdInternational Youth Conference on Energetics 2011, Leira, Portugália. A cikk és az előadás címe: „Investigation of operational issues regarding nuclear power plant investments in Hungary”
* Köztársasági Ösztöndíjas hallgató a 2011/2012-es tanévben
* Egyetemi BME Ösztöndíjas hallgató a 2011/2012-es tanév őszi félévében
* Kari BME Ösztöndíjas hallgató a 2011/2012-es tanév őszi félévében
* A Pro Progressio Alapítvány szakdolgozat díja, Szakdolgozat címe: „Atomerőművi blokkok erőműrendszerbe való illesztésének vizsgálata a Paksi Atomerőmű bővítése kapcsán”
* Az E.ON Hungária Zrt. szakdolgozat díja
* Az Energiagazdálkodási Tudományos Egyesület és az Energetikai Szakkollégium Egyesület szakdolgozat díja

Holló Gergő

* TE Ganz-Röck Zrt. által kiírt Röck István ösztöndíj nyertese
* „Biomassza a Mátrai Erőműben” címmel egy majdani TDK dolgozat illetve diploma alapjait képező esszé elkészítése
* Kari BME Ösztöndíjas hallgató a 2009/2010-es tanév őszi félévében
* Tudományos Diákköri Konferencia, BME Gépészmérnöki Kar, az Energetikai berendezések szekció II. díja „Biomassza együttégetés a Mátrai Erőmű 5-ös számú kazánjában, a kibocsátások vizsgálata sztöchiometriai számítások segítségével” című dolgozattal. Konzulens: Dr. Lezsovits Ferenc
* 2009. október 15., MET Energetikai Fórum, Balatonalmádi
* Köztársasági Ösztöndíjas hallgató a 2010/2011-es tanévben
* Kari BME Ösztöndíjas hallgató a 2010/2011-es tanév őszi félévében
* 2010. A Jövő Energetikusa Alapítvány diplomaterv ösztöndíjának nyertese „Biomassza együttégetés a Mátrai Erőmű 5-ös számú kazánjában, a kibocsátások vizsgálata sztöchiometriai számítások segítségével” című munkájával
* 2010. Az Energiagazdálkodási Tudományos Egyesület és az Energetikai Szakkollégium Egyesület Diplomaterv pályázatának nyertese „Biomassza együttégetés a Mátrai Erőmű 5-ös számú kazánjában, a kibocsátások vizsgálata sztöchiometriai számítások segítségével” című munkájával
* 2010. december 8-10., World Energy Engineering Congress, Washington D.C, Amerikai Egyesült Államok   
  A cikk és az előadás címe: „Biomass and Lignite Co-Firing Project in a  
  Lignite Fired Power Plant”
* 2011. július 7-9., 3rdInternational Youth Conference on Energetics 2011, Leira, Portugália,cikk és az előadás címe: „Investigation of the Thermodynamic Effects of Lignite and Biomass Co-firing”
* Köztársasági Ösztöndíjas hallgató a 2011/2012-es tanévben
* Egyetemi BME Ösztöndíjas hallgató a 2011/2012-es tanév őszi félévében
* Kari BME Ösztöndíjas hallgató a 2011/2012-es tanév őszi félévében
* Az E.ON Hungária Zrt. hallgatói ösztöndíj
* Demonstrátori tevékenység a BME Energetikai Gépek és Rendszerek Tanszéken
* 2010/2011 tanév: Köztársasági ösztöndíj
* 2010/2011 tavaszi félév: Kari BME ösztöndíj
* 2010/2011 tavaszi félév: Egyetemi BME ösztöndíj
* 10th International Conference on Heat Engines and Environmental Protection, Balatonfüred, 2011. május 23-25.; cikk címe: Models and Methods for Power Dispatch of Power Plants; szerzők: Dr. Bihari Péter, Holló Gergő, Kiss Máté
* 2010/2011 tavaszi félév: demonstrátor a BME Energetikai Gépek és Rendszerek Tanszéken
* XXX. Jubileumi OTDK Műszaki Tudományi Szekció, Baja, 2011. április 27-29.;Energetika, hőtani és áramlástani folyamatok, gépek tagozat különdíja
* 2011. július 7-9., 3rdInternational Youth Conference on Energetics 2011, Leira, Portugália,cikk és az előadás címe: „Investigation of the Thermodynamic Effects of Lignite and Biomass Co-firing”
* Köztársasági Ösztöndíjas hallgató a 2011/2012-es tanévben
* Egyetemi BME Ösztöndíjas hallgató a 2011/2012-es tanév őszi félévében
* Kari BME Ösztöndíjas hallgató a 2011/2012-es tanév őszi félévében
* Az E.ON Hungária Zrt. hallgatói ösztöndíj
* Demonstrátori tevékenység a BME Energetikai Gépek és Rendszerek Tanszéken

Hornos Ádám

* Az Energiagazdálkodási Tudományos Egyesület és az Energetikai Szakkollégium diplomaterv pályázatának II. díja 2008-ban. Diplomatervének címe: Szélerőmű-hidrogén hibrid rendszer.
* 2008. március 14-16. Fiatal Műszakiak Tudományos Ülésszaka (FMTÜ), Kolozsvár, Románia. A cikk és az előadás címe: „Hornos Ádám: Szélerőmű-hidrogén hibrid rendszer PEM üzemanyagcellával történő megvalósítása”
* 2008. MAVIR Zrt. és Energetikus Képzést Támogató Alapítvány kutatási ösztöndíja
* 2008. október 1-3., World Energy Engineering Congress, Washington D.C., Amerikai Egyesült Államok A cikk és az előadás címe: „Ádám Hornos: Wind turbine – hydrogen energy hybrid system”
* A Magyar Elektrotechnikai Egyesület Diplomaterv pályázatának II. helyezettje. A diplomaterv címe: „Szélerőmű-hidrogén hibrid rendszer”, konzulens Dr. Hunyár Mátyás

Horváth Miklós

* BME GPK, energetikai mérnök BSc, szakdolgozat, címe: Irodaépület egyik szintjének gépészeti tervezése és energetikai értékelése
* BME GPK, TDK épületgépészeti szekció II. helyezés, az előadás címe: Irodakomplexum energiafelhasználásának vizsgálata
* Köztársasági Ösztöndíjas hallgató a 2011/2012-es tanévben
* Kari BME Ösztöndíjas hallgató a 2011/2012-es tanév őszi félévében
* Demonstrátori tevékenység az BME Épületgépészeti és Gépészeti Eljárástechnika Tanszéken
* Köztársasági Ösztöndíjas hallgató a 2011/2012-es tanévben
* Kari BME Ösztöndíjas hallgató a 2011/2012-es tanév tavaszi félévében
* Egyetemi BME Ösztöndíjas hallgató a 2011/2012-es tanév tavaszi félévében
* Demonstrátori tevékenység az BME Épületgépészeti és Gépészeti Eljárástechnika Tanszéken
* Konferencia részvételek:
  + VII. KLENEN konferencia – Mátraháza, március 8-9.
  + II. Mechwart András Ifjúsági Találkozó – Budapest, május 9.
  + Mechanical Engineering 2012 Conference – Budapest, május 24-25.
  + FOREN 2012 Conference – Neptun-Olimp, június 18-22.
* Veolia Summer School, Párizs, július 1-9.

Jeszencsák Péter

* 2007. október 11-én Egerben a Magyar Energetikai Társaság szervezésében megtartott „Energia: igények, problémák, megoldások” konferencián részt vett, a helyszínen a szervezők munkáját segítette.
* 2007. november 16-án a BME Természettudományi Karán tartott Tudományos Diákköri Konferencián előadást tartott „Negyedik generációs ólomhűtésű atomreaktorok irodalomkutatása” (Szerző: Jeszencsák Péter, Konzulensek: Dr. Aszódi Attila, Kiss Attila). Munkájával a Nukleáris Technika Szekció III. díjában, a Legfiatalabb előadónak járó díjban, valamint a System International Alapítvány különdíjában részesült.
* 2007. november 29-30-án Budapesten a Magyar Nukleáris Társaság által szervezett Nukleáris Technikai Szimpózium résztvevője.
* Tudományos Diákköri Konferencia, BME Természettudományi Kar, a Nukleáris technika szekció III. díja, a System International Foundation III. díja „Az alacsony Prandtl-számú folyékony ólom termohidraulikai és méréstechnikai sajátosságai” című dolgozattal. Témavezető Dr. Aszódi Attila, konzulens Kiss Attila
* 2008. MVM Zrt. és Pro Progressio Alapítvány hallgatói ösztöndíja
* System International Foundation graduális ösztöndíjasa a 2008/2009-es tanév őszi félévében
* Részvétel a Virtual European Lead Laboratory First Tematic School: Material Issues on Heavy-Liquid Metal Cooled Nuclear Systems workhopon, 2008. november 12-14., Karlsruhe, Németország
* Országos Tudományos Diákköri Konferencia, Energetika, hőtani és áramlástani folyamatok, gépek I. szekció III. díja, „Az alacsony Prandtl-számú folyékony ólom termohidraulikai és méréstechnikai sajátosságai” című dolgozattal. Konzulens Dr. Aszódi Attila, Kiss Attila
* 2009. június 4-6., International Youth Conference on Energetics, Budapest, Magyarország A cikk és az előadás címe: „Péter Jeszencsák, Attila Kiss, Attila Aszódi, Dr. – Benchmark Study on Annular Flow of LBE along a Heated Rod”
* System International Foundation demonstrátori ösztöndíjasa a 2008/2009-es tanév őszi félévében
* Részvétel a Training Course on Next Generation Nuclear Reactors workhopon, 2009. június 29. – július 3., Petten, Hollandia
* System International Foundation demonstrátori ösztöndíjasa a 2009/2010-es tanév őszi félévében
* Tudományos Diákköri Konferencia, BME Természettudományi Kar, a Nukleáris technika és energetika szekció II. díja „Folyékony ólom-bizmut eutektikum fűtött henger körüli áramlásának CFD vizsgálata” című dolgozattal. Konzulens: Kiss Attila, témavezető: Dr. Aszódi Attila
* Jeszencsák Péter, Kiss Attila, Dr. Aszódi Attila: „Termohidraulikai kutatások az LFR és SFR IV. generációs koncepciókkal kapcsolatban”, „Új nukleáris energiatermelési módszerek technológiai elemeinek fejlesztése” NAP-NUKENERG projekt 2 - 2.2 részfeladata, BME NTI kutatási jelentés

Kiss Attila

* Az Energiagazdálkodási Tudományos Egyesület és az Energetikai Szakkollégium diplomaterv pályázatának II. díja 2006-ban. Diplomatervének címe: SCWR reaktor üzemanyagának szilárdsági és termohidraulikai numerikus vizsgálata.
* 2006, október 10-11, Stockholm (Svédország) A Svéd Királyi Technológiai Társaság első alkalommal rendezte meg workshop-ot, melynek címe Hőátadási folyamatok és kétfázisú áramlások modellezése és mérése nukleáris üzemanyag kazettákban volt. Előadásának címe: „Preliminary calculations of Coolant Flow in a SCWR Fuel Assembly with the Code ANSYS CFX 10.0”.
* 2006. december: V. Nukleáris Technikai Szimpózium, Paks, Előadás címe: „SCWR üzemanyagban lejátszódó termohidraulikai folyamatok modellezése az ANSYS CFX 10.0 kóddal”.
* Kutatási jelentés az IBF keretében „Az EK-10 üzemanyag fűtőelempálcájának termomechanikai vizsgálata reaktormegszaladás esetén” címmel
* 2007 International Congress on Advances in Nuclear Power Plants, 2007. május 14-18., Nizza, Franciaorzság. Az ICAPP'07 konferencián egy cikkel vett részt, melyről angol nyelvű előadást tartott.
* 2007. szeptember 30 – október 4. között részt vett a “Twelfth International Topical Meeting on Nuclear Reactor Thermal Hydraulics (NURETH-12)” nevű nemzetközi nukleáris termohidraulikával foglalkozó konferencián előadóként Pittsburgh-ben (Pennsylvania, USA). Angol nyelvű előadásának szerzői és címe: „Attila Aszódi Dr., Attila Kiss - REFINED VALIDATION CALCULATIONS OF WATER COOLANT FLOW IN A SUPERCRITICAL PRESSURE TEST SECTION PERFORMED WITH THE ANSYS CFX-11 CODE“.
* 2007. október 16. és december 20. között vendégkutató a Stuttgarti Egyetem (University of Stuttgart) Gépészmérnöki karának „Institut für Kernenergetik und Energiesysteme” intézetében a HPC-Europa nevű Európai Uniós pályázat finanszírozásával. Fogadó konzulense: Dr.-Ing. Eckart Laurien professzor. Közösen kutatott téma: „CFD calculations for the thermal-hydraulics of SCWR Gen. IV. reactor concept”. A kutatás alatt intenzíven használta az egyetemhez tartozó HLRS nevű szuperszámítógép központot.
* Részt vett és előadást tartott az „International Students’ Workshop on High Performance Light Water Reactors” workshopon 2008. március 31. és április 3. között Karlsruhéban, Németországban. Az előadott munka társszerzői Dr. Eckart Laurien és Dr. Aszódi Attila.
* Elfogadták két a cikkét a „2008 International Congress on Advances in Nuclear Power Plants (ICAPP '08)” konferenciára, amely az Egyesült Államok Kalifornia államában, Los Angeles városban kerül megrendezésre 2008. június 8-12. között. A cikkek:
* Attila Kiss, Attila Aszódi, Summary for Three Different Validation Cases of Water Coolant Flow in Supercritical Water Test Sections with the Code ANSYS CFX 11.0 Attila Kiss, Eckart Laurien and Attila Aszódi, Numerical Simulation of a HPLWR Fuel Assembly Flow with Wrapped Wire Spacers
* Előadást tart június 21-én a Múzeumok Éjszakáján a Magyar Elektrotechnikai Múzeumban "Az atomenergetika és aktuális kérdései" címmel.

Kiss Péter

* 2004. március 11-i előadás keretében lehetőséget biztosítottunk Kiss Péternek (VIK hallgatója), hogy a 2003 őszi TDK nyertes dolgozatát (melynek címe: Egy világsiker titkai) ismertethesse, mely kimondottan a szakmai est témájához kapcsolódott.
* Az Elektrotechnika 2005. decemberi számában „A nagyvasúti villamos vontatás hálózati visszahatásának számítógépes modellje” címmel jelent meg cikke, illetve a MEE 52. Vándorgyűlésén tartott hasonló című előadást.
* 2006. március 24-25-én az Erdélyi Múzeum Egyesület által megrendezett XI. Fiatal Műszakiak Tudományos Ülésszaka konferencián részt vett „A nagyvasúti villamos vontatás hálózati visszahatása” című előadással.
* Kiss Péter és Dr. Dán András, a Villamos Energetika Tanszék docense részt vettek a spanyolországi Palma de Mallorcán április 5-7 között megrendezett International Conference on Renewable Energies and Power Quality című rendezvényen.
* International Conference in Harmonics and Quality of Power 2006, szeptember 30-október 4, Cascais, Portugal
* International Meetings on Electronics & Electrical Science and Engineering 2006, november 4-6, Dzselfa, Algéria. Előadásának címe: Modeling of High Power Locomotive Drives for Harmonic Penetration Studies
* Electricity Research Road Map In Europe, 2006. december 1-2, Varsó, Lengyelország

Ladányi József

* 2005. november 11-én a BME Villamosmérnöki és Informatikai Karának TDK Konferenciáján Bodnár Imrével közösen írt „Acél és vörösréz földelőháló
* összehasonlító vizsgálata” című dolgozatukkal az Energetikai szekcióban I. helyezést értek el és egyben elnyerték az Energetikai Szakkollégium különdíját is.
* 2006. március 24-25-én az Erdélyi Múzeum Egyesület által megrendezett XI. Fiatal Műszakiak Tudományos Ülésszaka konferencián részt vett „Réz vagy acél? Acél és réz földelő háló potenciál-eloszlás vizsgálata” című előadással.
* Temesváron 2006-ban nyolcadik alkalommal került megrendezésre az Erdélyi Tudományos Diákköri Konferencia műszaki szekciója (VIII. Műszaki Tudományos Diákkonferencia) A rendezvényen az Energetikai Szakkollégium képviseletében Bodnár Imre és Ladányi József vettek részt a „Transzformátorállomások földelőháló anyagának vizsgálata” című munkájukkal.
* Az Energiagazdálkodási Tudományos Egyesület és az Energetikai Szakkollégium diplomaterv pályázatának II. díja 2006-ban. Diplomatervének címe: Átviteli hálózati transzformátorállomások földelőháló anyag hatásának vizsgálata.

Lipcsei Gábor

* System International Foundation graduális ösztöndíjasa a 2008/2009-es tanév tavaszi félévében
* 2010. A Jövő Energetikusa Alapítvány hallgatói ösztöndíjasa
* 2010. BME Gépészkari Hallgatói Képviselet Szakmai Ösztöndíja

Lovász Líviusz

* Jövőnk Nukleáris Energetikusáért Alapítvány ösztöndíjasa
* Zucker Travel Awad nyertes (IAS Annual Meeting, Las Vegas, 2012. október)

Muth Gergely

* BME VIK, villamosmérnök BSc szakdolgozat, címe: Szélerőmű-hidrogén hibrid rendszer
* MEE májusi számában cikk: “A napelemes rendszerek döntéstámogatott tervezése az energiatermelés becslésével a solar Decathlon Europe 2012 verseny kapcsán” cikkből a “Környezet fényvisszaverőképességének hatása a napelemek termelésére” cikkrészlet

Németh Bálint

* 2005. szeptember 21-23. között Stárá Lesnán (Szlovákia) megrendezett ’The 3rd International Scientific Symposium ELEKTROENERGETIKA 2005’ előadást tartott: „How to Use Lightning Detection in the Examination of Power Line Faults?” címmel. ISBN 80-8073-305-8 (Szerzők: Németh Bálint, Gulyás Attila).
* 2005. november 3-4 között Temesváron megrendezett PSC 2005 Nemzetközi Konferencián előadást tartott: „New Preventive Methods in the Lightning Protection of Power Lines and Systems” címmel. (Szerzők: Németh Bálint, Gulyás Attila, Dr. Berta István) ISSN 1582-7194
* 2005. november 8. megrendezett XVI. Villámvédelmi konferencián előadást tartott: „Preventív módszerek a korszerű villámvédelemben” címmel. (Szerzők: Németh Bálint, Gulyás Attila).
* 2005. november 14-18 között Budapesten megrendezett Electro-Tech Nemzetközi Konferencián előadást tartott: „Primary, secondary and preventive lightning protection” címmel. (Szerzők: Németh Bálint, Gulyás Attila).
* 2006. május 15-16 között Bécsben megrendezésre került Austrian Lightning Detection & Information System által szervezett ELDW 2006 workshop-on vett részt.
* 2006. június 6-10. között Prágában megrendezésre került ICOLIM 2006 konferencián részt vett.
* 2006. szeptember 13-15. között Washintonban (Amerikai Egyesült Államok) megrendezett World Energy Engineers Congress konferencián előadást tartott „Advanced ESP modelling in air pollution control” címmel (Szerzők: Németh Bálint, Iváncsy Tamás)
* 2006. szeptember 18-23. között Kanazawaban (Japán) megrendezett 28th International Conference on Lightning Protection konferencián előadást tartott „Application of Preventive Measures in Lightning Protection” címmel. (Szerzők: Gulyás Attila, Németh Bálint)
* 2006. október 11-12. között Budapesten megrendezett Energy Saving and Renewable Energy Hungarian-Korean Joint Seminar-on előadást tartott „Lightning Protection of Wind Generators” címmel. (Szerzők: Németh Bálint, Dr. Szedenik Norbert, Gulyás Attila, Dr. Horváth Tibor)
* 2007. március 25-29 között Oxfordban megrendezett IOP Institute of Physics, Electrostatics 2007 nemzetközi konferencián előadást tartott „Advanced risk analysis of systems endangered by ESD” címmel. (Szerzők: Dr. Kiss István, Németh Bálint, Dr. Szedenik Norbert, Gulyás Attila, Dr. Berta István)
* 2007. május 31 – június 1 között Budapesten megrendezett International Youth Conference On Energetics 2007 nemzetközi konferencián előadást tartott „Efficiency of lightning detection systems in preventive lightning protection” címmel (Szerzők: Németh Bálint, Gulyás Attila, Dr. Kiss István, Dr. Berta István)
* 2007. augusztus 13-17 között Pekingben megrendezett 13th International Conference on Atmospheric Electricity nemzetközi konferencián előadást tartott „Increasing
* Safety in Live Line Maintenance Applying Preventive Lightning Protection” (Szerzők: Németh Bálint, Gulyás Attila, Dr. Berta István) és „Importance of Forecasting in Preventive Lightning Protection” címmel (Szerzők: Gulyás Attila, Németh Bálint, Dr. Kiss István)
* 2007. augusztus 27-31 között Ljubljanában megrendezett 15th International Symposium on High Voltage Engeneering nemzetközi konferencián előadást tartott „Practical Use of Preventive Lightning Protection” címmel (Szerzők: Németh Bálint, Gulyás Attila, Dr. Kiss István, Dr. Berta István)
* 2008. június 4-6., 9th International Conference on Live Maintenance, Torun, Lengyelország A cikk és az előadás címe: „Bálint Németh, István Kiss, Dr., István Berta, Dr. – The cost-effective lightning protection for live line workers”
* 2008. június 8-11., IEEE International Symposium on Electrical Insulation, Vancouver, Kanada A cikk és az előadás címe: „Bálint Németh, István Kiss, Dr., István Berta, Dr. – Preventive lightning protection for live line workers” A cikk és az előadás címe: „Bálint Németh, Tibor Benyó, András Woynárovich, Dr., Gusztáv Csépes – Complex diagnostic methods for lifetime extension of power transformers”
* 2008. június 23-26., 29th International Conference on Lightning Protection, Uppsala, Svédország A cikk és az előadás címe: „Bálint Németh, István Kiss, Dr., István Berta, Dr. – Lightning protection of open air mass performances” A cikk és az előadás címe: „Attila Guláys, Bálint Németh, István Kiss, Dr., István Berta, Dr. – Theoretical framework of preventive lightning protection”
* Energiagazdálkodási Tudományos Egyesület: „Energiagazdálkodásért” kitüntetés
* 2008. International Conference on Lightning Protection, Uppsala: Young Scientist Award
* 2008. MVM Zrt. és Pro Progressio Alapítvány fiatal oktatói ösztöndíja
* Németh B., Kiss. I.: „Application of fuzzy logic based expert system in preventive lightning protection”, 11th International Conference on Electrostatics 2009, JOURNAL OF ELECTROSTATICS, Volume 67, Issues 2-3, May 2009, pp. 477-481,
* Németh B., Laboncz Sz., Kiss I.: „Condition Monitoring of Power Transformers using DGA and Fuzzy Logic”, 2009 IEEE ELECTRICAL INSULATION CONFERENCE, 2009.05.31- 2009.06.03., Montreal, Kanada, ISBN 978-1-4244-3917-1
* 2009. április 22-24. között Buenos Airesben megrendezett CITTES 2009 nemzetközi konferencián előadást tartottam: „Construction, Operation and Maintenance of the Hungarian 750, 400 and 220 kV Grid among Open Market Environment, Incorporating Live Working into a Variety of Maintenance and Troubleshooting Methods” címmel, Szerzők: Aladár Kimpián, Bálint Németh, Dr. István Berta
* 2009. MVM Zrt. és Pro Progressio Alapítvány fiatal oktatói ösztöndíja

Oravecz Ágnes

* 2010. A Jövő Energetikusa Alapítvány hallgatói ösztöndíjasa

Papp Szabolcs

* BME VIK, villamosmérnök BSc szakdolgozat, címe:Egy 800 háztartásból álló falu villamos-energia ellátása részben napelemes rásegítéssel
* Az Energetikai Szakkollégium Egyesület Decentralizált energiatermelés egy konkrét kistelepülés példáján bemutatva című pályázata (I. helyezés)
* Gábor Dénes Diplomamunka Ösztöndíj
* Corvinus Egyetem Elevator Pitch verseny I. helyezés
* Egyetemi BME Ösztöndíjas hallgató a 2011/2012-es tanév tavaszi félévében
* Werner von Siemens Excellence Award 2012
* 2012. március 8-9. VII. Klímaváltozás - Energiatudatosság – Energiahatékonyság konferencia (KLENEN), Mátraháza, Magyarország; Előadás címe: Napelemes decentralizált energiatermelés hatása a hálózati veszteségre
* 2012. március 9. Jánossy Ferenc Emlékkonferencia, Budapest, Magyarország; Előadás és cikk címe: Napelemes decentralizált energiatermelés hatása a hálózati veszteségre
* 2012. május 9. II. Mechwart András Ifjúsági Találkozó, Budapest, Magyarország; Előadás és cikk címe: Napelemek hálózatra csatlakozásának vizsgálata
* 2012. június 18-20., 2012 IEEE Transportation Electrification Conference and Expo (ITEC’12); IEEE Industry Application Society önkéntes
* 2012. július 1-9., Veolia nyári egyetem, Campus Veolia Environnement, Franciaország

Pintácsi Dániel

* Green Waves - International Summer School - Renewable Energy Along the Danube - Bécs, Pozsony, Győr, Budapest, 2012. április 30. - május 5.
* Международный молодёжный инновационный форум «Форсаж-2012» - Nemzetközi Energetikai Innovációs Fórum - Oroszország, 2012. július 8.-14.

Polgári Beáta

* Tudományos Diákköri Konferencia, BME Villamosmérnöki és Informatikai Kar, az Energetika és irányítástechnika szekció I. díja, Rektori különdíj „Rezisztív szupravezetős zárlati áramkolátozókban használható YBCO szupravezetők készítése és vizsgálata” című dolgozattal. Konzulens Györe Attila, Dr. Jacques Noudem
* 2008/2009. tanév őszi félévében Gábor Dénes Tudományos Diákköri Ösztöndíjas hallgató
* Nyári szakmai gyakorlat Franciaországban, a CRISMAT Laboratóriumban
* Országos Tudományos Diákköri Konferencia, Energetika, hőtani és áramlástani folyamatok, gépek I. szekció I. díja, „Rezisztív szupravezetős zárlati áramkolátozókban használható YBCO szupravezetők készítése és vizsgálata” című dolgozattal. Konzulens Györe Attila, Dr. Jacques Noudem
* 2009. február 26., VI. Jedlik Ányos Szakmai Napok, Pannon Egyetem, Veszprém Az előadás címe: „Polgári Beáta: Az YBCO szupravezető készítése”
* 2009. június 4-6., International Youth Conference on Energetics, Budapest, Magyarország
* A cikk és az előadás címe: „Beáta Polgári: Characterisation of YBa2Cu3O7-δ for resistive superconducting fault current limiter”
* 2009. március 14. XIV. Bolyai Konferencia, Eötvös Loránd Tudományegyetem, Budapest Az előadás címe: „Polgári Beáta: Szupravezetők készítése és alkalmazásai”
* Kari BME Ösztöndíjas hallgató a 2009/2010-es tanév őszi félévében
* 2009. szeptember 9-11., MEE 56. Vándorgyűlés, Balatonfüred
* 2009. október 5-9., Telekommunikációs Diákfórum, Genf, Svájc
* Tudományos Diákköri Konferencia, BME Villamosmérnöki és Informatikai Kar, az Elektronikai eszközök és energetika szekció III. díja „Magyarországi energiatárolási koncepcionális terv, a NaS akkumulátor hazai alkalmazásának lehetőségei” című dolgozattal. Konzulens: Hartmann Bálint, Kakasi György, Dr. Vajda István
* 2009. november 4-6., WEEC 2009, Washington D.C., Amerikai Egyesült Államok A cikk és az előadás címe: „Beáta Polgári: The design and analysis of a HTS transformer”
* 2010. E.ON Hungária Zrt. ösztöndíj hallgatói kategóriában
* 2010. E.ON Hungária Zrt. Scientific Award TDK munkáért ösztöndíj
* 2010. IEEE Myron Zucker Award
* 2010. Útravaló Európába ösztöndíj
* 2010. Bizáki Puky Péter ösztöndíj
* 2010. augusztus 4-8., IEEE Student Branch & GOLD Congress, Leuven, Belgium
* 2010. szeptember 15-17., 57. MEE Vándorgyűlés, Siófok   
  A MEE Diplomaterv és szakdolgozat pályázat VI. helyezettjeként való részvétel. A szakdolgozat és az előadás címe: „Magashőmérsékletű szupravezetős transzformátor vizsgálata”
* 2010. október 3-7., IEEE IAS Annual Meeting, Houston, USA   
  Az előadás címe: „IEEE Budapest University of Technology and Economics Joint IAS/PES Student Branch Chapter Annual Report”
* 2011. július 7-9., 3rdInternational Youth Conference on Energetics 2011, Leira, Portugália, cikk és az előadás címe: „Energy Storage for Hungary –NaS Battery for Wind Farms” szerzők: Polgári Beáta, Hartmann Bálint
* HUAWEI Ösztöndíjas hallgató
* Egyetemi BME Ösztöndíjas hallgató a 2011/2012-es tanév őszi félévében
* Az E.ON Hungária Zrt. hallgatói ösztöndíj
* 2011. október 9-13., IAS Annual Meeting, Orlando, USA - konferencia részvétel
* Köztársasági Ösztöndíjas hallgató a 2010/2011-es tanévben
* Miskolc város „Útravaló Európába” ösztöndíjasa
* Miskolc város ösztöndíjasa
* Tanulmányi félév a Delfti Műszaki Egyetemen - projektmunka
* 2011. július 7-9. International Youth Conference on Energetics, Leiria, Portugália - A cikk és az előadás címe: Energy Storage in Hungary - NaS Battery for Wind Farms
* Részmunkaidős állás az ELMŰ Hálózati Kft. Méréstechnikai és mérőellenőrzési osztályán
* Kari BME közéleti ösztöndíj
* BME VIK, MSc diplomaterv, címe: “Smart” mérők alkalmazási lehetőségei, különös tekintettel a szabálytalanul vételező fogyasztók kiszűrésére
* Gábor Dénes diplomaterv ösztöndíj
* Elfogadott cikk a DEMSEE 2012 konferenciára, a cikk címe: Application of Smart Meters Especially for the Detection of Illegal Electricity Usage, szerzők: Polgári Beáta, Dr. Raisz Dávid

Székely Ádám

* A szélerőművek energiatermelésének rövid távú előrejelzése című cikke megjelent az Elektrotechnika folyóirat 2005/11. számában, valamint előadásra került a MEE 52.Vándorgyűlésen. A Power Consult Kft. által a MAVIR részére készített, "Szélerőművek termelését előre becslő rendszerek demonstrációs programja" című tanulmány társszerzője.
* 2006. évi BME Villamosmérnöki és Informatikai kari TDK konferencián részt vett a „Villamosenergia-rendszer stabilitásvizsgálata közvetlen módszerekkel” című dolgozatával.
* Székely Ádám részt vett a spanyolországi Palma de Mallorcán április 5-7 között megrendezett International Conference on Renewable Energies and Power Quality című rendezvényen.

Szőke Zsolt

* BME VIK, villamosmérnök BSc szakdolgozat, címe: Impulzus elektroakusztikus tértöltés mérő berendezés tervezése
* Demonstrátori tevékenység a BME Villamos Energetika tanszék Nagyfeszültségű Technika és Berendezések Csoportjánál

Takács Kristóf

* BME VIK, villamosmérnök BSc szakdolgozat, címe: Tüzelőanyag-cellák tesztelése
* Gábor Dénes Diplomamunka Ösztöndíj

Talamon Attila

* 2009. április 16-17., V. Klímaváltozás – Energiatudatosság – Energiahatékonyság Konferencia, Szeged, Magyarország A cikk és az előadás címe: „Talamon Attila: Energiatudatos épületgépészet”
* 2009. május 25-27., 9. Nemzetközi Hőerőgépek és Környezetvédelem Konferencia, Balatonfüred, Magyarország A cikk és az előadás címe: „Attila Talamon: Low energy uses in HVAC”
* 2009. június 4-6., International Youth Conference on Energetics, Budapest, Magyarország A cikk és az előadás címe: „Attila Talamon: Energy efficiency opportunities of building services engineering”
* 2009: Budapesti és Pest Megyei Mérnök Kamara Diplomaterv pályázatának nyertese
* Németországi tanulmányút az augsburgi Renexpo-ra, 2009. október 7-10.
* Magyar folyóiratban megjelent lektorált szakcikk: Alacsony energiafelhasználású házak és nyári komfort. Magyar Épületgépészet, LVIII. évfolyam, 2009/10 szám, HU ISSN 1215 9913, pp. 3-6
* 2009. október 15-16., 15th Building Services, Mechanical and Building Industry Days International Conference, Debrecen A cikk és az előadás címe: „Attila Talamon: Passive houses in Hungary”
* 2009. október 30., Környezettudatos beruházás politika konferencia, Klíma Klub, Budapest Az előadás címe: „Talamon Attila: Környezettudatos beruházások az épületszektorban”

Tatár-Kis Gábor

* Az Energiagazdálkodási Tudományos Egyesület és az Energetikai Szakkollégium diplomaterv pályázatának I. díja 2009-ben. Diplomatervének címe: Abszorpciós hűtő illesztése gázmotoros fűtőerőmű hőellátó rendszerébe.

Udvarnagyi Eszter Dorottya

* 2006. október 12-13. 2. Villamos Energetikai Konferencia, Sopron
* 2006. november 8. Környezetvédelmi Bizottság Kihelyezett Ülés
* 2006. november 16. Környezetpolitikai Fórum ( Parlament)
* 2006. november 30. Smart Grid Hungary (BMF)
* 2006. december 4. Geothermal Energy in Hungary – Workshop
* 2006. december 5-6. ENKON 2006 TÉL (IIR)
* Az Energiagazdálkodási Tudományos Egyesület és az Energetikai Szakkollégium diplomaterv pályázatának I. díja 2007-ben. Diplomatervének címe: A megújuló forrásstruktúra kialakításának kérdései a villamosnergia-termelésben.

Uhrin Eszter

* 2011. július 7-9., 3rdInternational Youth Conference on Energetics 2011, Leira, Portugália, cikk és az előadás címe: „Legal regulation of licens in renewable energy systems in Hungary”
* 2011. október - 2012. április, 19thWillem C. Vis International Commercial Arbitration Moot
* 2011. november 11., Közigazgatási Jogi Tudományos Diákkörök Konferenciája, Budapest, ELTE-ÁJK, cikk és előadás címe: Zöldenergia engedélyezés
* KRE ÁJK, jogász szakdolgozat, címe: Erőművek engedélyezése - Megújuló energiát hasznosító erőművek létesítésének engedélyezése Magyarországon

Vágó Tamás

* System International Foundation demonstrátori ösztöndíjasa a 2008/2009-es tanév tavaszi félévében
* 2009. február 26., VI. Jedlik Ányos Szakmai Napok, Pannon Egyetem, Veszprém Az előadás címe: „Vágó Tamás: Hőtechnikai számítások a paksi Kiégett Kazetták Átmeneti Tárolójára”
* IAEA TC Kombinált Valószínűségű Alapú és Determinisztikus Biztonsági Elemzések Szakmai Találkozóján részt vett, Országos Atomenergia Hivatal székháza, Budapest, 2009. május 11-15.
* Az Energiagazdálkodási Tudományos Egyesület és az Energetikai Szakkollégium diplomaterv pályázatának III. díja 2009-ben. Diplomatervének címe: Hőtechnikai számítások a paksi Kiégett Kazetták Átmeneti Tárolójára.
* System International Foundation demonstrátori ösztöndíjasa a 2009/2010-es tanév őszi félévében
* System International Alapítvány graduális ösztöndíjasa a 2010/2011-es tanév őszi félévében
* Tudományos Diákköri Konferencia, BME Természettudományi Kar, a Nukleáris technika szekció dicsérete *„TRATEL termohidraulikai berendezés üzembe helyezése”* című dolgozattal. Konzulens Dr. Aszódi Attila
* 2010. december 8-10., World Energy Engineering Congress, Washington D.C, Amerikai Egyesült Államok   
  A cikk és a poszteres előadás címe: „*The Thermal Calculations On The Interim Spent Fuel Storage Of Paks Spend Fuel Storage*”
* 2011. tavaszi félévében az Egyetemi BME ösztöndíjat elnyerte
* 2011. tavaszi félévében a Gépészmérnöki Kar ösztöndíjasa
* 2011. tavaszi félévében a System International Alapítvány rendszeres tanulmányi ösztöndíjasa

Víg Róbert

* Kari BME Ösztöndíjas hallgató a 2009/2010-es tanév őszi félévében
* Tudományos Diákköri Konferencia, BME Villamosmérnöki és Informatikai Kar, az Elektronikai eszközök és energetika szekció jutalma „A keresztszabályozós transzformátorok szerepe a villamosenergia-rendszerben” című dolgozattal. Konzulens: Faludi Andor

Vokony István

* 31st May – 2nd June, 2007, International Youth Conference on Energetics, Budapest, Hungary, A cikk és az előadás címe: I. Vokony, Á. Székely, T. Barbarics dr., Direct methods for power system transient stability assessment
* 27th Marc – 30th Marc, 2007. International Conference on Renewable Energy and Power Quality, Seville, Spain, A cikk és az előadás címe: I. Vokony, Á. Székely, A. Faludi, T. Barbarics dr., Evaluation of direct methods for power system stability analysis
* 16th Marc – 17th Marc, 2007. Fiatal Műszakiak Tudományos Ülésszaka, Kolozsvár, Rumania, a cikk és az előadás címe: Vokony István, Székely Ádám, Barbarics Tamás dr., Villamosenergia-rendszer stabilitásvizsgálata közvetlen módszerekkel
* 17th November, 2006. Tudományos Diákköri Konferencia, BME, Budapest, a cikk és az előadás címe: Vokony István, Székely Ádám, Villamosenergia-rendszer stabilitásvizsgálata közvetlen módszerekkel
* Az Energiagazdálkodási Tudományos Egyesület és az Energetikai Szakkollégium diplomaterv pályázatának I. díja 2007-ben. Diplomatervének címe: Villamosenergia-rendszer stabilitás vizsgálata közvetlen módszerrel
* 2007. november 17-én részt vett az Intelligens Energiarendszerek c. konferencián a Budapesti Műszaki Főiskolán
* 2008. március 12-14. International Conference on Renewable Energy and Power Quality (ICREPQ ’08), Santander, Spanyolország. A cikk és az előadás címe: „Development of Micro Grid model for Stability Assessment - I. Vokony, A. Faludi, A. Dán”
* 2008. január 08-án a Jánossy Ferenc Emlék Konferencia szervezőbizottsága elfogadta a „Villamosenergia-rendszer stabilitásvizsgálata közvetlen módszerrel” c. cikkét
* 2008. október 1-3., World Energy Engineering Congress, Washington D.C., Amerikai Egyesült Államok A cikk és az előadás címe: „István Vokony: Examination of Smart Grids in Islanding Operation”
* 2009. május 25-27., 9. Nemzetközi Hőerőgépek és Környezetvédelem Konferencia, Balatonfüred, Magyarország A cikk és az előadás címe: „István Vokony: Examination of Smart Grids in Island Operation, in Consideration of Voltage Conditions”
* 2009. június 4-6., International Youth Conference on Energetics, Budapest, Magyarország A cikk és az előadás címe: „István Vokony, Bálint Hartmann, Tamás Decsi, András Dán, Dr.: Comparing Energetic Simulators via a Smart Grid Model”
* 2009. június 28-július 2., IEEE Bucharest PowerTech 2009, Bukarest, Románia A cikk és az előadás címe: „István Vokony, András Dán, Dr.: Examination of Smart Grids in Island Operation”
* 2009. MAVIR Zrt. és Energetikus Képzést Támogató Alapítvány kutatási ösztöndíja
* 2010. március 22-25., International Conference on Renewable Energy and Power Quality (ICREPQ ’10), Granada, Spanyolország. A cikk és az előadás címe: „István Vokony, András Dán, Dr..: Creating a Stability Index for Micro Grids”
* 2009. szeptember 9-11., MEE 56. Vándorgyűlés, Balatonfüred

Vörös Balázs

* 2008: E.ON Hungária Zrt. ösztöndíj hallgatói kategóriában
* 2009: MVM Zrt. és Pro Progressio Alapítvány hallgatói ösztöndíja
* Az ABB Kft. és az Energetikai Szakkollégium diplomaterv díjának nyertese 2009-ben. Diplomatervének címe: Transzformátorok hibagázanalízis kiértékelésének vizsgálata.

Vörös Csaba

* Tudományos Diákköri Konferencia, BME Villamosmérnöki és Informatikai Kar, Elektronikai eszközök és energetika szekció, az Energetikai Szakkollégium Egyesület I. díja *„*Visszatérő feszültség mérés (RVM) kiértékelésének vizsgálata*”* című dolgozattal. Konzulens Dr. Berta István és Németh Bálint
* 2010. A Humán Elektrotechnika Alapítvány ösztöndíjasa
* 2010. október 20-22., 57. MEE-Diagnostics Diagnosztikai Konferencia, Esztergom
* 2011. július 7-9., 3rd International Youth Conference on Energetics 2011, Leiria, Portugália,cikk és az előadás címe: „Transformer Status Indicator (TSI) as a new expert system for integrating the diagnostic results of power transformers” - Csaba Vörös, Bálint Németh, István Kiss Dr., István Berta Dr.
* 2011. október 9-13., IAS Annual Meeting, Orlando, USA - konferencia részvétel
* 2011. október 16-19., IEEE Conference on Electrical Insulation and Dielectric Phenomena - (CEIDP 2011), Cancun, Mexico. A cikk címe: „New method for improving the reliability of DGA”, szerzők: Bálint Németh, Csaba Vörös, Richárd Cselkó, Gábor Göcsei
* 2011. április 13., I. Mechwart András Ifjúsági találkozó, Budapest  
  Az előadás címe: *„Visszatérő feszültség mérés (RVM) kiértékelésének vizsgálata”.* Konzulens: Németh Bálint.
* 2011. április 28., XXX. Országos Tudományos Diákköri konferencia műszaki tudományi szekció, Baja, Az előadás címe: *„Visszatérő feszültség mérés (RVM) kiértékelésének vizsgálata”.* Konzulens: Németh Bálint.
* 2011. július 5-7., 3rd International Youth Conference on Energetics, Leiria, Az előadás címe: „Csaba Vörös, Bálint Németh, István Kiss Dr., István Berta Dr.: Transformer Status Indicator (TSI) as a new expert system for integrating the diagnostic results of power transformers”
* 2011. július 7-9., 3rd International Youth Conference on Energetics 2011, Leiria, Portugália,cikk és az előadás címe: „Transformer Status Indicator (TSI) as a new expert system for integrating the diagnostic results of power transformers” - Csaba Vörös, Bálint Németh, István Kiss Dr., István Berta Dr.
* 2011. október 9-13., IAS Annual Meeting, Orlando, USA - konferencia részvétel
* 2011. október 16-19., IEEE Conference on Electrical Insulation and Dielectric Phenomena - (CEIDP 2011), Cancun, Mexico. A cikk címe: „New method for improving the reliability of DGA”, szerzők: Bálint Németh, Csaba Vörös, Richárd Cselkó, Gábor Göcsei

Zatik Ádám

• 2009. október 8-15., IEEE IAS Annual Meeting, Houston, Amerikai Egyesült Államok