

Önéletrajz

Személyes adatok:

Név: **Erdélyi János Péter**
Születési hely, idő: Miskolc, 1980. június 17.
Telefon: +36/70/2412769
E-mail: johnnyejp@chello.hu
Családi állapot: nőtlen
Elérhetőség: 3529, Miskolc Áfonyás u 10.

Tanulmányok

2004-2007 **Sályi István Gépészeti Tudományok Doktori Iskola,**
PhD hallgató, Gépek és Szerkezetek Tervezése Tudományág

1999-2004 **Miskolci Egyetem, Gépészmérnöki Kar,** szerszámgéptervező

1994-1998 **Fáy András Közgazdasági Szakközépiskola,** világbanki tagozat

Nyelvismeret

angol (középfokú nyelvvizsga), német (alapfok)

Adottságok

jó kommunikáció készség, csapatszellem, kreativitás

Szakmai eredmények

2006 kutatási projekt keretében hidraulikus hajtás tervezése

2004-2007 pneumatika, hidraulika oktatás

2004 ME GÉK TDK I. helyezett, előadói különdíj, továbbjutás az OTDK-ra

Szakismeretek

AutoCAD, Solid Edge
Számítógépes ismeretek (Windows, Office, Internet)
B kategóriás jogosítvány

Tréningek és kurzusok:

Szinergia Kft. Projekt menedzsment
FESTO P111 Bevezetés a pneumatikába
FESTO H511 Bevezetés a hidraulikába
FESTO EH611 Elektro hidraulika
BOSCH Pneumatika alapjai
BOSCH A hidraulika alapjai

Publikációk:

Magyar nyelvű folyóirat cikk - (lektorált)

Dr. Lukács János - Erdélyi János, GÉP Műszaki folyóirat LVII. 2006/8-9. Géptervezők és Termékfejlesztők XXII. Országos szemináriuma. Váltakozó áramú hidrogenerátor (VHG) működtető excenter tárcsáinak kiegyensúlyozási módszerei. (p. 54-57)

Dr. Lukács János - Erdélyi János, Pneumatika, hidraulika, hajtástechnika, automatizálás IX. Évfolyam - 2005. 60-63 old. A váltakozó áramú hidrogenerátor fázisdugattyúinak működtetési és konstrukciós kérdései

Erdélyi János – Fekete Tamás, konzulens: **Dr. Lukács János**. Pneumatika, hidraulika, hajtástechnika, automatizálás 2008. (megjelenés alatt). A kontrakciós henger konstrukciós és működési tulajdonságai.

Erdélyi János – Fekete Tamás, konzulens: **Dr. Lukács János**. Pneumatika, hidraulika, hajtástechnika, automatizálás 2008. (megjelenés alatt). Instacionárius áramlás az A-VAH hajtás fázisvezetékeiben.

Magyar nyelvű konferencia cikk - (lektorált)

Dr. Lukács János - Erdélyi János, Tavasz Szél 2006. Kaposvár. Váltakozó áramú hidrogenerátorok (VHG) elméleti és konstrukciós kérdései. (p. 328-331)

Erdélyi János, OGÉT 2006. XIV. Nemzetközi Gépész Találkozó. Marosvásárhely. Románia. Váltakozó áramú hidraulikus aszinkron (A-VAH) hajtás (p. 113-116)

Dr. Lukács János - Erdélyi János, OGÉT 2004; XII. Nemzetközi Gépész Találkozó, Konferencia kiadvány (184-188). Váltakozó áramú hidraulikus (VAH) hajtás fordulatszámának állítása, hidromechanikus vezérléssel.

Magyar nyelvű konferencia cikk - (nem lektorált)

Dr. Lukács János - Erdélyi János, Géptervezők és Termékfejlesztők XXI. Országos Szemináriuma. 2005. november 10-11. A fázisdugattyúk berágódásának kérdése, váltakozó áramú hidrogenerátoroknál.

Dr. Lukács János - Erdélyi János, Doktorandusz Fórum 2005. november 9. Miskolci Egyetem. Váltakozó áramú hidraulikus (VAH) hajtás, forgó elemes fázistérrel. (p. 40-42)

Dr. Lukács János - Erdélyi János, Doktorandusz Fórum 2004. november. Miskolci Egyetem. Gépészmérnöki Kar. Szekciókiadvány (70-75). Extra nyomatékú váltakozó áramú hidraulikus (VAH)hajtás.

Dr. Lukács János - Erdélyi János, Pneu - Hidro 2004. XI. Nemzetközi Pneumatika - Hidraulika Konferencia és Kiállítás, konferencia kiadvány (115-119). Extra nyomatékú váltakozó áramú hidraulikus (VAH) hajtás.

Dr. Lukács János - Erdélyi János, GÉP műszaki folyóirat, 54. Évf. 2003, Géptervezők és Termékfejlesztők XIX. Országos Konferencia Kiadvány (28-30). Váltakozó áramú, hidraulikus (VAH) hajtások, hidromotor egységében, a csillagponti visszatérítő mozgás létrehozása

2008. április 10.

Erdélyi János Péter