



SZENT ISTVÁN EGYETEM GÉPÉSZMÉRNÖKI KAR



TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI TANÁCS

Elnök: Dr. habil. Zsidai László PhD.



ETDT elnöki ajánlás

Pro Scientia Aranyérem adományozására Erdélyi Viktor Ferenc részére

Erdélyi Viktor Ferenc a Szent István Egyetem Gépészmérnöki Karának leendő PhD. hallgatója. Egyetemi tanulmányai során 4 alkalommal kapott tanulmányi nívódíjat.

BSc. szakon Jó minősítéssel a szakon egyedülként végzett tanterv szerint, MSc. diplomáját Jeles minősítéssel, évfolyamelsőként teljesítette. 2013-ban a gépészmérnöki karon elsőként nyerte el a Szent István Ösztöndíjat.

Német nyelvből felsőfokú „C” típusú nyelvvizsgával rendelkezik.

2012-óta vesz részt hazai és külföldi tanulmányi versenyeken, konferenciákon. A kari TDK konferenciákon egyetlen III. helyezéstől eltekintve rendre I. helyezést ért el.

Az ez évi XXXII. Országos Tudományos Diákköri Konferencia Műszaki Tudomány Szekciójában Mechatronika-Biomechatronika tagozatban lett I. helyezett. A Nyitrai nemzetközi konferencián szintén I. helyezést ért el.

Eredményeit számos kiadványban publikálta mind magyar, mind angol nyelven.

Munkája elismerését jelenti, hogy egy éven át a Szent István Egyetem Gépipari Technológiai Intézetének mérnökdemonstrátoraként dolgozott és gyakorlatokat is vezetett. Demonstrátori munkáján túl aktívan részt vett az elsős hallgatók nyári gyakorlatának lebonyolításában is.

A szakmai gyakorlat megszerzéséért is minden alkalmat megragadott, különböző cégeknél vett részt gyakorlaton, az Exasol Kft-nél, valamint a Caliper Kft-nél. Ezen gyakorlatok mellett saját vállalkozásában is számos szabályzástechnikai problémát old meg.

A mérnökhallgatók átlagos szintjét meghaladó szintű programismerettel rendelkezik, amit munkájában fel is használ (pl. CAD, CAM programok, valamint MathLab, CNC programozás, G-kód és Heidenhain-kód, különböző áramkörtervező programok, illetve a mikrokontroller-programozásban is jártas).

Erdélyi Viktor Ferenc szorgalmas, segítőkész, jó megoldó készséggel rendelkezik mind a gyakorlati, mind az elméleti feladatok terén. Munkájában kitartó, következetes és eredményes, mint azt eddigi sikerei is bizonyítják.

Emberi tulajdonságai, tanulmányi és szakmai eredményei alapján méltónak tartom a Pro Scientia Aranyérem elnyerésére, mint tevékenységének jó ismerője, tanára, jó szívvel javaslom az Aranyérem adományozását.

Gödöllő, 2015. 04. 30.

/Dr. Zsidai László/
ETDT elnök

H-2103 GÖDÖLLŐ, Páter Károly u. 1.
Gépipari Technológiai Intézet

Telefon: (28) 522-949

Fax: (28) 522-000/1457

E-mail: zsidai.laszlo@gek.szie.hu