

Prehľad pedagogickej činnosti a výsledkov dosiahnutých vo výchovno-vzdelávacej činnosti

Ing. Ladislav Fözö, PhD., Katedra leteckého inžinierstva (KLI), Letecká fakulta Technickej univerzity v Košiciach (LF TUKE)

Ing. Ladislav Fözö, PhD počas svojho pôsobenia na Katedra leteckého inžinierstva viedol:

1. Cvičenia z predmetov:

Technická kybernetika (ZS 2008/2009, ZS 2009/2010, ZS 2010/2011, ZS 2011/2012, ZS 2012/2013, ZS 2013/2014, ZS 2014/2015, ZS 2015/2016)

Regulácia leteckých motorov (LS 2008/2009, LS 2009/2010, LS 2010/2011, LS 2011/2012, LS 2012/2013, LS 2013/2014, LS 2014/2015, LS 2015/2016)

Skúšanie lietadiel a leteckých motorov (LS 2008/2009, LS 2009/2010)

Konštrukcia lietadiel a leteckých motorov (ZS 2010/2011, ZS 2011/2012)

Lietadlá v leteckej doprave (ZS 2013/2014, ZS 2014/2015, ZS 2015/2016)

Konštrukcia a pevnosť leteckých motorov (LS 2014/2015, LS 2015/2016)

2. Prednášky z predmetov

Technická kybernetika (ZS 2008/2009, ZS 2009/2010, ZS 2010/2011, ZS 2011/2012, ZS 2012/2013, ZS 2013/2014, ZS 2014/2015, ZS 2015/2016)

Regulácia leteckých motorov (LS 2008/2009, LS 2009/2010, LS 2010/2011, LS 2011/2012, LS 2012/2013, LS 2013/2014, LS 2014/2015, LS 2015/2016)

Skúšanie lietadiel a leteckých motorov (LS 2008/2009, LS 2009/2010)

Konštrukcia lietadiel a leteckých motorov (ZS 2010/2011, ZS 2011/2012)

Lietadlá v leteckej doprave (ZS 2013/2014, ZS 2014/2015, ZS 2015/2016)

Konštrukcia a pevnosť leteckých motorov (LS 2014/2015, LS 2015/2016)

Ing. Ladislav Fözö, PhD počas svojho pôsobenia na Katedre kybernetiky a umelej inteligencie viedol:

1. Cvičenia z predmetov:

Programovanie v jazyku C (LS 2005/2006)

Teória lineárnych a nelineárnych systémov (ZS 2005/2006, ZS 2006/2007)

Prenos informácií (ZS 2005/2006)

Teória diskretných systémov (ZS 2006/2007, ZS 2007/2008)

Základy automatického riadenia (ZS 2007/2008, ZS 2009/2010, ZS 2010/2011, ZS 2011/2012)

Modelovanie a identifikácia (LS 2006/2007)

Ing. Ladislav Fózó, PhD počas svojho pôsobenia na Katedre environmentalistiky a riadenia procesov viedol:

1. Cvičenia z predmetov:

Počítačová podpora riadenia ochrany ŽP (ZS 2009/2010)

Počítačové siete a databázové systémy pre environmentalistiku (LS 2009/2010)

Aplikácie počítačov I. (LS 2009/2010)

Teória riadenia v environmentalistike (LS 2009/2010)

2. Prednášky z predmetov:

Vybrané kapitoly z prednášok: Počítačové siete a databázové systémy pre environmentalistiku (LS 2009/2010)

Je spoluautorom 2 vysokoškolských učebníc.

Kurz manažérstva vo vysokoškolskej výučbe absolvoval v roku 2015.

Je alebo bol vedúcim 17 diplomových a 4 bakalárskych prác a konzultant (školiteľ špecialista) 4 doktorandským dizertačným prácam.

Od roku 2014 bol vymenovaný na Katedre leteckého inžinierstva LF TUKE za člena štátnicovej komisie pre bakalársky študijný program Prevádzka lietadiel.

Od roku 2011 bol vymenovaný na Katedre kybernetiky a umelej inteligencie FEI TUKE za člena štátnicovej komisie pre bakalárske študijné programy Kybernetika a Hospodárska informatika.

Od roku 2011 bol vymenovaný na Katedre kybernetiky a umelej inteligencie FEI TUKE za člena štátnicovej komisie pre inžinierske študijné programy Kybernetika, Hospodárska informatika a Umelá inteligencia.

Bol menovaný za člena komisie súťaže ŠVOČ v sekcií Letecké strojárstvo.

Podieľal sa na vybudovaní a založení a je aktívnym členom Laboratória inteligentných riadiacich systémov leteckých motorov, ktoré sa využíva aj vo výučbe.

Bol spoluriešiteľom pedagogicky zameraných projektov:

- 1) KEGA č. 001-010TUKE-4/2010 (2010-2011): „Využitie inteligentných metód riadenia a modelovania zložitých systémov vo výučbe“ – **riešiteľ**, zodpovedný riešiteľ: Dr.h.c. prof. Ing. Ladislav Madarász, PhD.

- 2) KEGA 018TUKE-4/2012: „Progresívne metódy výučby riadenia a modelovania zložitých systémov objektovo orientované na letecké turbokompresorové motory“ – **riešiteľ**, zodpovedný riešiteľ: Dr.h.c. prof. Ing. Ladislav Madarász, PhD.

Bol posudzovateľom pedagogicky zameraného projektu:

- 1) KEGA 008UVLF-4/2014: „Elektronický systém pre podporu vzdelávania matematických predmetov vo farmácií“

Aktuálne je riešiteľom projektu zameraného do výučby:

- 1) KEGA 014TUKE-4/2015: „Digitalizácia, virtualizácia a testovanie malého prúdového motora a jeho častí pomocou stendov pre potreby modernej aplikovanej výuky“ – **riešiteľ**, zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Peter Butka, PhD.

Košice 10.02.2016

Ing. Peter Kaľavský, PhD.
prodekan pre vzdelávanie LF TUKE

prof. Ing. František Adamčík, CSc.
dekan LF TUKE