

Prehľad pedagogickej činnosti a výsledkov dosiahnutých vo výchovno- vzdelávacej činnosti

**Ing. Eva Chovancová, PhD., Katedra počítačov a informatiky, Fakulta elektrotechniky a
informatiky, Technická univerzita v Košiciach**

Ing. Eva Chovancová, PhD. , ako odborný asistent počas svojho pôsobenia na Katedre počítačov a informatiky, Fakulty elektrotechniky a informatiky, Technickej univerzity v Košiciach viedla prednášky a cvičenia z nasledujúcich predmetov:

1. Prednášky z predmetov:

- Stavba počítačov / 2009 – 2014

2. Cvičenia z predmetov:

- Stavba počítačov / 2009 – 2014
- Architektúry počítačových systémov / 2009 – trvá
- Číslkové systémy a jazyk VHDL / 2015
- Bezpečnosť v počítačových systémoch / 2010 –2012
- Bezpečnosť v Internete a komunikačné systémy / 2018 - trvá
- Bezpečnosť v Internete / 2014
- Logické systémy / 2011 - 2012
- Paralelné počítačové systémy / 2019– trvá
- Princípy počítačového inžinierstva / 2015 – 2018

Od roku 2019 sa zapája ako lektor do vzdelávania seniorov v rámci Univerzity tretieho veku Technickej univerzity v Košiciach (UTV). V rámci UTV vedie prednášky a praktické semináre na vybrané témy v oblasti IKT.

Je spoluautorom 1 vysokoškolskej učebnice používanej v povinnom predmete „Architektúry počítačových systémov“ bakalárskeho stupňa štúdia v študijnom programe Informatika a 1 učebného textu používaného v študijnom programe Informatika v povinnom predmete „Princípy počítačového inžinierstva“.

V rámci jej činností vo výchovno-vzdelávacej oblasti za ďalšie dôležité výsledky dosiahnuté v tejto činnosti možno považovať zavádzanie inovatívnych prvkov do výučby predmetov (Architektúry počítačových systémov, Bezpečnosť informačných a komunikačných systémov, Bezpečnosť v Internete, Princípy počítačového inžinierstva)

Je alebo bola vedúcim, resp. konzultantom vyše 66 záverečných prác, z toho bolo 33 inžinierskych záverečných prác a 33 bakalárskych záverečných prác.

Od akademického roka 2012/2013 je členom komisie pre štátne skúšky v študijnom odbore Informatika v I. a II. stupni štúdia.

Bol riešiteľom nasledujúcich edukačne zameraných projektov:

- KEGA 3/7110/09
Výučbový tréner na prípravu bezpečnostných špecialistov informačných technológií /2009-2011/
riešiteľ v rokoch 2010-2011
- KEGA 008TUKE-4/2013
Mikrolearningové prostredie pre vzdelávanie odborníkov v oblasti informačnej bezpečnosti
/2013-2015 / riešiteľ
- 077TUKE-4/2015
Podpora vzájomného prepojenia predmetov počítačového a softvérového inžinierstva s využitím
KPIkitu /2015 – 2017/ riešiteľ
- 003TUKE-4/2017
Implementácia moderných metód a foriem výučby v oblasti bezpečnosti informačných a
komunikačných technológií k požiadavkám praxe /201 – 2019/ riešiteľ

V Košiciach 3.4.2020

doc. Ing. Jaroslav Porubän, PhD. v.r.

vedúci KPI FEI TUKE

v.z. prof. Ing. Alena Pietriková, CSc. v.r.

prof. Ing. Liberios Vokorokos, PhD.

dekan FEI TUKE