

**Letecká fakulta
Technickej univerzity v Košiciach
Katedra leteckého inžinierstva**

**Prehľad pedagogickej činnosti a výsledkov dosiahnutých
v tejto činnosti**

Ing. Michal Hovanec, PhD., Katedra leteckého inžinierstva LF TU v Košiciach

Pán Ing. Michal Hovanec, PhD. od školského roka 2013/2014 do 2015/2016 viedol cvičenia a prednášky z predmetu Informačné techniky pri analýze rizík pre druhý ročník inžinierskeho štúdia v letnom semestri dennej forme v celom rozsahu pod vedením prof. Sinaya na Katedre bezpečnosti a kvality produkcie na Strojníckej fakulte, TUKE.

Od roku 2013 viedol cvičenia z predmetu Systém manažérstva kvality a prednášky z predmetu Inžinierstvo kvality produkcie I. pre prvý ročník inžinierskeho štúdia na KBAKP.

Od školského roka 2015/2016 prednáša a cvičí predmet Letecká legislatíva I. pre prvý ročník bakalárskeho štúdia, študentov programu Prevádzka lietadiel a Avionické systémy na Katedre leteckého inžinierstva.

Od školského roka 2016/2017 prednáša a aktívne vedie predmet Organizácia a riadenie leteckej prevádzky a Moderné letecké technológie.

V rokoch 2013 až 2014 počas svojho pôsobenia na Strojníckej fakulte, TUKE spolupracoval s Katedrou integrovaného manažérstva Hutníckej fakulty TUKE, kde sa aktívne spolupodieľal na vybraných kapitolách z prednášok v predmetoch Počítačová podpora manažérstva kvality a Spôľahlivosť a bezpečnosť systémov.

Od roku 2016 počas pôsobenia na Leteckej fakulte, TUKE aktívne spolupracuje s Katedrou bezpečnosti a kvality produkcie Strojníckej fakulty TUKE, kde ako konzultant prezentoval vybrané prednášky z oblasti PLM a simulácii z oblasti SIEMENS PLM a TECNOMATIX.

**Letecká fakulta
Technickej univerzity v Košiciach
Katedra leteckého inžinierstva**

V rokoch 2013-2016 bol vedúci diplomových prác, 14 ukončených diplomantov (inžinierske štúdium). V rokoch 2013-2016 bol vedúci bakalárskych prác, 10 ukončených bakalárov (bakalárske štúdium).

V rokoch 2013-2016 bol konzultantom 4 záverečných prác v oblasti PLM, jedna bakalárska práca získala prvé miesto a jedna druhé miesto v celoslovenskej súťaži o najlepšiu bakalársku prácu VK spoločnosti SOVA Digital - Siemens 2014 .

V roku 2015 navštevoval kurz odborného vzdelávania otázok súdne - znaleckej teórie a praxi s ukončenou skúškou a získaným certifikátom ZÚBOZ a kurz technológie PLM SIEMENS NX, kde získal certifikát v školiacom stredisku SOVA DIGITAL.

Od roku 2016 je členom komisie študentskej vedeckej odbornej činnosti v oblasti letecké strojárstvo, Leteckej fakulty TUKE.

V roku 2016 sa podieľal na vypracovaní koncepcie nového predmetu pre druhý stupeň vysokoškolského štúdia s názvom Moderné letecké technológie, kde cvičenia sú vykonávané vo virtuálnom prostredí SW technológii SIEMENS PLM.

V rokoch 2013-2016 navštevoval kurz inžinierskej pedagogiky, ktorý ukončil záverečnou skúškou a požiadavkou na získanie osvedčenia ING-PAED IGIP.

V rokoch 2015-2016 navštevoval Kurz manažérstva kvality vysokoškolskej výučby na Katedre inžinierskej pedagogiky TUKE, ktorý ukončil záverečnou skúškou.

Je spoluautorom dvoch učebných textov a troch skrínt

Ing. Peter Kalavský, PhD
prodekan pre vzdelávanie

Ing. Michal Hovanec, PhD.
uchádzač

Ing. Michal Hovanec, PhD.
Košice, 2016