

ŽIVOTOPIS

Meno a priezvisko, rodné priezvisko, titul	Vladimír Němec, Ing., Ph.D.
Dátum a miesto narodenia	25.12.1976, Chrudim
Vysokoškolské vzdelanie a ďalší akademický rast	Ing. 2002, 2301T Strojní inženýrství, ČVUT v Praze Fakulta strojní PhD. 2006, 3708V017 Provoz a řízení letecké dopravy, ČVUT v Praze Fakulta dopravní
Ďalšie vzdelávanie	2001 JAR FCL - TEMPUS VUT BRNO 2002 JAR – 66 a 147, TEMPUS VUT BRNO 2001 JAR – 145, TEMPUS VUT BRNO 2002 JAR – OPS 1 a 3, TEMPUS VUT BRNO
Priebeh zamestnaní	2001 - 2004 Úřad pro civilní letectví ČR, Vrchní inspektor 2004 - trvá Fakulta dopravní ČVUT v Praze, Ústav letecké dopravy, odborný asistent
Priebeh pedagogickej činnosti (pracovisko/predmety)	- Letecká legislativa 1 a 2 – prednášky a cvičenia (rozsah 6-2-0) ČVUT FD,ÚLD, 2004 – dodnes - Postupy údržby 1 až 5 – prednášky a cvičenia (rozsah 11-2-0) ČVUT FD, ÚLD, 2004 - 2010 - Certifikace, schvalování a licencování – prednášky (rozsah 2-0-0) ČVUT FD,ÚLD, 2002 – 2012 - Způsobilost leteckého personálu – prednášky (rozsah 2-0-0) ČVUT FD,ÚLD, 2002 – 2012 - Základy letecké dopravy - prednášky (rozsah 2-0-0) ČVUT FD,ÚLD, 2011 – Dodnes - Provoz letecké dopravy - prednášky (rozsah 2-0-0) ČVUT FD,ÚLD, 2011 – Dodnes - Postupy údržby - prednášky (rozsah 2-0-0), ČVUT FD,ÚLD, 2010 – Dodnes - Bakalářská práce - cvičenia (rozsah 0-2-0), ČVUT FD,ÚLD, 2004 – Dodnes - Diplomová práce – cvičenia (rozsah 0-20-0), ČVUT FD,ÚLD, 2006 – Dodnes - Technická údržba lietadiel 1 a 2 (rozsah 3-1-1), FPEDAS, KLD 2011 - Dodnes
Odborné alebo umelecké zameranie	Odborná činnosť je zameraná na oblasť údržby lietadiel, faktorov ovplyvňujúcich bezpečnosť prevádzky lietadiel so zameraním na vplyv ľudského činiteľa. Základný výskum a riešené granty sú z oblasti vývoja nových metód a postupov údržby lietadiel, vplyvu ľudských činiteľov na bezpečnosť leteckej dopravy. Vedecko-výskumná činnosť v oblasti aplikovaného výskumu sa venuje výcviku technikov údržby lietadiel a profesionálnych pilotov s využitím najnovších poznatkov pre vzdelávanie týchto špecialistov v civilnom letectve. Posledná oblasť vedecko-výskumnej činnosti je praktický výskum, ktorý je orientovaný na letecké podniky a vplyv ostatných priemyslových odvetví na leteckú dopravu.
Publikačná činnosť vrátane rozsahu (autorské hárky) a kategórie evidencie (napr. AAB, podľa vyhlášky MŠVVaŠ SR č. 456/2012Z. z.)	1. ACB Němec, V. Šulc, J.: Lidský činitel v údržbě letadel; vědecký redaktor: Ludvík Kulčák, Jana Hlaváčová; 1 vyd. – Brno: Akademické nakladatelství CERM, s.r.o. Brno,

1. monografia 2. učebnica 3. skriptá	2006. – 151 s, [AH 6,82; VH 7,24] : obr., tab. - ISBN 80 – 7204 – 482 - 6 (podiel 50%) 2. ACB Mrázek P, Němec V, Soušek R,; Osvědčování organizací a personálu v letectví/ ; vědecký redaktor: Andrej Novák, - 1 vyd. Pardubice : Institut Jana Pernera, o.p.s. Pardubice 2014, - 108 s. [AH 3,21; VH 3,51] ISBN 978 – 80 – 86530 – 93 – 2 3. BCI Němec, V.: Letecká legislativa : učební texty dle předpisu JAR-66 : studijní modul 10; - 1. vyd. - Brno : Akademické nakladatelství CERM, 2006. – 137 s. [AH 6,79; VH 7,18] : obr., tab. - ISBN 80 – 7204 – 366 – 8 (podiel 100%) 4. BCI Beňo, L. Bugaj, M. Chalas, R. Němec, V.: Materiály a základní strojní součásti : učební texty dle předpisu JAR-66 : studijní modul 6; - 1. vyd. - Brno : Akademické nakladatelství CERM, 2004. - 245 s. [AH 3,65; VH 4,12] : obr., tab. - ISBN 80-7204-352-8 (podiel 30%) 5. BCI Slavík a kol.: Aerodynamika, konstrukce a systémy letadel : učební texty dle předpisu JAR-66 : studijní modul 13; -1 vyd.Brno: Akademické vydavatelství CERM s.r.o. Brno 2005, 450 s. [AH 3,71; VH 4,56] : obr., tab. - ISBN 80 – 7204 – 395 – 1 [Stanislav Čorba, Karel Draxler, Vlastimil Jiráček, Vladimír Němec, Zdislav Pech, Svatomír Slavík, Josef Špaček, Jaromír Teichl, František Vejražka, Martin Vičan;] (podiel 15%) 6. BCI Slavík a kol.: Aerodynamika, konstrukce a systémy letounů : učební texty dle předpisu JAR-66 : studijní modul 11 - 1 vyd. Brno: Akademické nakladatelství CERM s.r.o Brno 2005, - 600 s. [AH 3,71; VH 4,56] : obr., tab. - ISBN 80 – 7204 – 367 – 6 [Karel Draxler, Vlastimil Jiráček, Ludvík Kulčák, Vladimír Němec, Svatomír Slavík, Jaromír Teichl] (podiel 10%)
Ohlasy na vedeckú / umeleckú prácu	Počet domácich citácií: 26 Počet zahraničných citácií: 25
Počet doktorandov: školených ukončených (neplatí pre habilitačné konanie)	Školený: Ing. Natalia Buldakova Ing. Martin Hejný Ing. David Reimer Ing. Petr Hutla Ing. Peter Vittek Ukončených: Ing. Martin Zahálka, Ph.D. Ing. Petr Mrázek, Ph.D. Ing. Jaromír Teichl, Ph.D. Ing. Boleslav Stavovčík, Ph.D.
Kontaktná adresa	Vrbatův Kostelec 123, Vrbatův Kostelec 539 56 Česka republika