

Životopis

prof. Ing. Radimír Novotný, DrSc.

Nar. 18. 11. 1951

Adresa: ul. K Letišti 278 (Ryplička), 331 01 Plasy u Plzně

Vzdělání:

- 1976: Ing. - ČVUT Praha, fakulta stavební, obor: vodní stavby a vodní hospodářství
1986: CSc. - ČVUT Praha, fakulta stavební, obor: mechanika tuhých a poddajných těles a prostředí
2001: DrSc. - ČVUT Praha, fakulta stavební, obor: teorie konstrukcí
2004: doc. - ČZU, Fakulta lesnická a environmentální, obor: lesní těžba a zpracování dřeva
2006: prof. - ČZU, Fakulta lesnická a environmentální, obor: lesní těžba a zpracování dřeva

Praxe, významné profesní a tvůrčí aktivity:

- 2009 – dosud: VŠTE v Českých Budějovicích, profesor
2009 – 2015: FJFI ČVUT, Masarykův ústav, profesor
2003 – 2009: ČZU, FLD, odborný asistent, docent i profesor
1994 – 2003: ČVUT Praha, FSv, odborný asistent
1986 – 1994: ÚH ČSAV (Ústav pro hydrodynamiku Československé akademie věd - dnes Akademie věd ČR)
1976 – 1986: o.p. Vodní stavby Praha, statik (samostatný projektant)

Vybrané publikace:

- Příspěvek k řešení kruhových válcových skořepin. Kandidátská disertační práce. Praha, 1986, 275 stran.
- Kruhové válcové skořepinové konstrukce za některých speciálních okolností. Doktorská disertační práce. Praha, 2001, 301 stran.
- Některé specifické případy konstrukčně geometrického a fyzikálně strukturálního uspořádání materiálu na bázi dřeva. Habilitační práce. Praha, 2003, 131 stran.
- Teorie polí v mechanice spojitých prostředí, Praha, nakladatelství ČZU, 2008, ISBN 978-80-213-1763-5, 258 stran.
- Některé principy a souvislosti v mechanice kontinua, Praha, nakladatelství ČZU, 2007, ISBN 978-80-213-1695-9, 90 stran.

Granty:

- ÚH AVČR: Grant GAČR č. 101/93/0879, Grant GAAV ČR č. 26006
- FSv ČVUT: Grant GAČR č. 103/96/0017, Grant GAČR č. 103/99/0122, Grant GAČR č. 103/01/1143, Grant GAVŠ č. 206

Členství:

- členem Společnosti pro biomechaniku
- členem IAHS

Působení v zahraničí:

1993 - TU Dresden

1994 - TU Německo Braunschweig

V Plasích dne 20. 9. 2020

prof. Ing. Radimír Novotný, DrSc.