

| H – Personální zabezpečení - přednášející                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                     |                                                       |        |                  |                  |              |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------|------------------|------------------|--------------|------|
| Název VŠ / součásti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Technická univerzita v Liberci      |                                                       |        |                  |                  |              |      |
| Název SP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 3918R Aplikované vědy a informatika |                                                       |        |                  |                  |              |      |
| Jméno a příjmení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Blanka Malá                         |                                                       |        |                  | Tituly           | RNDr., Ph.D. |      |
| Rok narození                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1972                                | typ vzt.                                              | hlavní | rozsah           | 100 %            | do kdy       | 2011 |
| Další současný zaměstnavatel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                     |                                                       |        | typ prac. vztahu |                  | rozsah       |      |
| SPŠ stavební Liberec                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                     |                                                       |        | vedlejší         |                  | 30 %         |      |
| Přednášky v předmětech                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                     |                                                       |        |                  |                  |              |      |
| Geografické informační systémy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                     |                                                       |        |                  |                  |              |      |
| Údaje o oboru vzdělání na VŠ a o praxi od absolvování VŠ, vč. studia v doktorském SP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                     |                                                       |        |                  |                  |              |      |
| <p>1990-1995: Přírodovědecká fakulta UK Praha (Mgr. Učitelství geografie – matematika)</p> <p>1995-2002: UK Praha, Přírodovědecká fakulta (PhD., kartografie, geoinformatika a dálkový průzkum, RNDr. Geografie a kartografie)</p> <p>1998 - 2003: UK Praha, Přírodovědecká fakulta, Katedra kartografie a geoinformatiky (vědecko pedagogický pracovník)</p> <p>2004 ČÚZK</p> <p>Od 2007 TU Liberec, Fakulta mechatroniky a mezioborových inženýrských studií, Ústav nových technologií a aplikované informatiky (vědecko pedagogický pracovník)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                     |                                                       |        |                  |                  |              |      |
| Přehled o publikační a další tvůrčí činnosti za posledních 5 let                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                     |                                                       |        |                  |                  |              |      |
| <p>Hálková Malá, B. 2002. CAD systémy v kartografickém modelování. Kartografie a geoinformatika 4 (1): 45 - 69</p> <p>Hálková Malá, B. 2002. Tvorba kartografických modelů pod CAD systémy. [Disertační práce.] Praha: Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta, 152 s.</p> <p>Hálková Malá, B. 2002. Tvorba kartografických modelů pod CAD systémy. Monografie. Kartografie a geoinformatika 4 (2): 1-158</p> <p>Hálková Malá, B. 2002. Modelování v kartografii. In: Balej, M. and T. Oršulák (eds.). Sborník Geoinformatika. XX. Jubilejní sjezd České geografické společnosti. Ústí nad Labem: UJEP, pp. 22 - 45</p> <p>Hálková Malá, B. 2003. Využití CAD systémů v kartografickém modelování. Kartografie a geoinformatika 5 (2):</p> <p>Hálková Malá, B. 2003. Geoinformatické modely a jejich vizualizace. Poster. 5th Czech - Slovak - Polish Conference. European Integration and Regional Development. Prachaticce.</p> <p>Hálková Malá, B. 2003. Dynamické geoinformatické modelování. In: Bičík, I and T. Havlíček (eds.). European Integration and Regional Development. 5th Czech - Slovak - Polish Conference. Prachaticce.</p> <p>Hálková Malá, B. 2003. Dynamic Geoinformatic Models. Acta Universitatis Carolinae - Geographica 38 (1): 79 - 86</p> <p>Hálková Malá, B. 2003. Kartografické modely - vybrané otázky tvorby a využití. In: Čižmár, J. and K. Čuláková (eds.). 15. kartografická konferencia. Geoinformatizácia kartografie. Zvolen: Kartografická spoločnosť SR, Lesnícka fakulta TU Zvolen, pp. 134-141</p> |                                     |                                                       |        |                  |                  |              |      |
| Působení v zahraničí                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                     |                                                       |        |                  |                  |              |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                     |                                                       |        |                  |                  |              |      |
| Obor habilitačního nebo jmenovacího řízení nebo udělení vědecké hodnosti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     | Kartografie, geoinformatika a dálkový průzkum (Ph.D.) |        |                  | řízení na VŠ     |              |      |
| Rok udělení (prof...)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                     | 2002                                                  |        |                  | PřF UK Praha     |              |      |
| Podpis přednášejícího                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                     |                                                       |        |                  | ohlasy publikací |              |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                     |                                                       |        |                  | mezinár. tuzem.  |              |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                     |                                                       |        |                  | -                |              |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                     |                                                       |        |                  | datum            |              |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                     |                                                       |        |                  | 25.9.2007        |              |      |