

| H – Personální zabezpečení - přednášející                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                            |          |           |                  |                           |                    |             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------|-----------|------------------|---------------------------|--------------------|-------------|
| Název VŠ / součásti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Slezská univerzita v Opavě |          |           |                  | Matematický ústav v Opavě |                    |             |
| Název SP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Matematika                 |          |           |                  |                           |                    |             |
| Jméno a příjmení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Miroslav Engliš            |          |           |                  | Tituly                    | Doc., RNDr., DrSc. |             |
| Rok narození                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1964                       | typ vzt. | hlavní p. | rozsah           | 28                        | do kdy             | N           |
| Další současný zaměstnavatelé                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                            |          |           | typ prac. vztahu |                           | rozsah             |             |
| Matematický ústav AV ČR, Praha                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                            |          |           | vedl.p.          |                           | 16                 |             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                            |          |           |                  |                           |                    |             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                            |          |           |                  |                           |                    |             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                            |          |           |                  |                           |                    |             |
| Přednášky v předmětech                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                            |          |           |                  |                           |                    |             |
| Komplexní analýza, Funkcionální analýza a optimalizace I, II, Kapitoly z funkcionální analýzy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                            |          |           |                  |                           |                    |             |
| Údaje o oboru vzdělání na VŠ a o praxi od absolvování VŠ, vč. studia v doktorském SP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                            |          |           |                  |                           |                    |             |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>1987 - RNDr., matematická analýza, MFF UK Praha</li> <li>1991 - CSc., matematická analýza, MÚ AV ČR Praha</li> <li>2001 - DrSc., matematická analýza, MÚ AV ČR Praha</li> <li>2004 - habilitace (doc.), matematická analýza, MÚ SU Opava</li> </ul> Zaměstnání: 1987 – 2004 Matematický ústav AV ČR Praha<br>2005 – dosud Matematický ústav SU Opava (úvazek 0,7) + MÚ AV ČR Praha (0,4)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                            |          |           |                  |                           |                    |             |
| Přehled o publikační a další tvůrčí činnosti za posledních 5 let                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                            |          |           |                  |                           |                    |             |
| V letech 2001 - 2005 celkem 18 publikací v mezinárodních časopisech. Výběr: <ul style="list-style-type: none"> <li>M. Engliš: Weighted Bergman kernels and quantization, Comm. Math. Phys. 227 (2002), 211–241. Podíl 100%, práce vznikla na MÚ AV ČR v Praze.</li> <li>M. Engliš: Berezin-Toeplitz quantization on the .Schwarz space of bounded symmetric domains, J. Lie Theory 15 (2005), 27–50. Podíl 100%, práce vznikla na MÚ AV ČR v Praze.</li> <li>C. Ambrozio, M. Engliš, V. Müller: Operator tuples and analytic models over general domains in <math>C^n</math>, J. Oper. Theory 47 (2002), 287–302. Podíl 33%, práce vznikla na MÚ AV ČR v Praze.</li> <li>M. Engliš, D. Lukkasen, J. Peetre, L.-E. Persson: On the formula of Jacques-Louis Lions for reproducing kernels of harmonic and other functions, J. reine angew. Math. 570 (2004), 89–129. Podíl 25%, práce vznikla na University of Lund, Švédsko.</li> <li>S.-T. Ali, M. Engliš, J.-P. Gazeau: Vector coherent states from Plancherel's theorem, Clifford algebras and matrix domains, J. Phys. A: Math. Gen. 37 (2004), 6067–6089. Podíl 33%, práce vznikla na Concordia Univ., Kanada.</li> </ul> V současnosti vede tři doktorandy. Od roku 2001 řešitel grantů GA ČR 201/03/0041, GA AV ČR A1019005 a GA AV ČR A1019304. Od roku 2001 více než 100 citací zahraničními autory, v tom 45 dle SCI a více než 40 kvalifikovaných. |                            |          |           |                  |                           |                    |             |
| Působení v zahraničí                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                            |          |           |                  |                           |                    |             |
| Od roku 2001 celkem 14 pracovních a přednáškových pobytů v délce do 30 dní a aktivní účast na 15 mezinárodních konferencích, z toho na 11 jako zvaný plenární řečník (Německo, Rakousko, Polsko, Kanada, Finsko, Švédsko, Francie, Nizozemí, Izrael, Japonsko, Jižní Korea, Čína, aj.).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                            |          |           |                  |                           |                    |             |
| Obor habilitačního nebo jmenovacího řízení nebo udělení vědecké hodnosti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Matematická analýza        |          |           |                  | řízení na VŠ              |                    |             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                            |          |           |                  | SU Opava                  |                    |             |
| Rok udělení (prof...)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2004                       |          |           |                  |                           | ohlasy publikací   |             |
| Podpis přednášejícího                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                            |          |           |                  | mezinár.                  |                    | tuzem.      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                            |          |           |                  | více než 150              |                    | 1           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                            |          |           |                  | datum                     |                    | 16. 1. 2006 |