

| H – Personální zabezpečení – přednášející / Teaching Staff – Lecturer                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                                                                         |           |                                       |                                              |                           |                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------|-------------------|
| Název VŠ / součásti /<br>Name of school / faculty                                                                                                                                                                                                                                                      |      | Hochschule Zittau/Görlitz                                                               |           |                                       | Department of Mechanical Engineering Studies |                           |                   |
| Název SP / Name of study program                                                                                                                                                                                                                                                                       |      | Mechanical Engineering Studies                                                          |           |                                       |                                              |                           |                   |
| Jméno a příjmení /<br>Lecturer (First name and last name)                                                                                                                                                                                                                                              |      | Markus Klaubert                                                                         |           |                                       | Tituly /<br>Titles                           |                           | Ph.D.             |
| Rok narození / Year of birth                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1963 | typ vztl. /<br>Type of employment                                                       | Full-time | Rozsah /<br>Range of employment       | 40 hours a week                              | do kdy /<br>employed till | 2006              |
| Další současní zaměstnavatelé / Other employers                                                                                                                                                                                                                                                        |      |                                                                                         |           | typ prac. vztahu / type of employment |                                              | Rozsah / range            |                   |
| -                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |                                                                                         |           |                                       |                                              |                           |                   |
| Přednášky v předmětech / Lectures in subjects                                                                                                                                                                                                                                                          |      | Machine Elements, Machine Diagnostics, Oil-hydraulics and Pneumatics, Machine Designing |           |                                       |                                              |                           |                   |
| Údaje o oboru vzdělání na VŠ a o praxi od absolvování VŠ, vč. studia v doktorském SP / Education, titles received and previous employment                                                                                                                                                              |      |                                                                                         |           |                                       |                                              |                           |                   |
| 1991 Dipl.-Ing. at University of Paderborn,<br><br>1998 Ph.D. at University of Paderborn. Thesis: Explosion limits of gas mixtures<br>1996 – 2006 Employee of Benteler Automotive<br>2006 since now employed at HS Zittau/Görlitz, Department of Mechanical Engineering Studies, Professor             |      |                                                                                         |           |                                       |                                              |                           |                   |
| Přehled o publikační a další tvůrčí činnosti za posledních 5 let / A short list of the most relevant publications and R&D achievements within in the last 5 years                                                                                                                                      |      |                                                                                         |           |                                       |                                              |                           |                   |
| Markus Klaubert: Methodical support of suppliers; Quality Engineering 2/2004, Konradin-Verlag<br>Markus Klaubert: Explosion Limits of gas mixtures; Chemie Ingenieur Technik 7/2004<br>Markus Klaubert: Designing of tooling gaps for hot forming processes; presentation at FH Brandenburg, 1.10.2004 |      |                                                                                         |           |                                       |                                              |                           |                   |
| Působení v zahraničí / Stays abroad                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |                                                                                         |           |                                       |                                              |                           |                   |
| Obor habilitačního nebo jmenovacího řízení nebo udělení vědecké hodnosti / PhD degree and habilitation - Research area                                                                                                                                                                                 |      | Ph.D. Explosion limits of gas mixtures                                                  |           |                                       | ohlasy publikací / number of SCI citations   |                           |                   |
| PhD degree and habilitation - year and institution                                                                                                                                                                                                                                                     |      | 1998 University of Paderborn                                                            |           |                                       | mezinár. / international                     |                           | tuzem. / national |
| Podpis přednášejícího / Lecturer signature                                                                                                                                                                                                                                                             |      |                                                                                         |           |                                       | Datum / date                                 |                           |                   |