

| <b>Wahlpflichtmodule (es sind 5 zu wählen)</b> |                                              |                    |                                                |                        |                    |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------|------------------------------------------------|------------------------|--------------------|
| <b>Modul-Nr.</b>                               | <b>Modulname</b>                             | <b>1. Semester</b> | <b>2. Semester</b>                             | <b>3. Semester</b>     | <b>4. Semester</b> |
|                                                |                                              | V/Ü/S/P            | V/Ü/S/P                                        | V/Ü/S/P                | V/Ü/S/P            |
| MScGIT 6                                       | Geoinformationsdienste                       |                    | 0/0/1/1 PL<br>(4 LP)                           | 0/0/0/2 2xPL<br>(5 LP) |                    |
| MScGIT 7                                       | Laserscanning und 3D-Punktwolkenverarbeitung |                    | 1/2/0/0 PL<br>(9 LP)                           |                        |                    |
| MScGIT 8                                       | Optische 3D-Messverfahren                    |                    |                                                | 2/2/0/0 PL<br>(9 LP)   |                    |
| MScGIT 9                                       | Fernerkundung und Bildanalyse                |                    | 1/1/1/0 PL<br>(9 LP)                           |                        |                    |
| MScGIT 10                                      | Mobile Kartographie                          |                    |                                                | 2/2/0/0 2xPL<br>(9 LP) |                    |
| MScGIT 11                                      | Kartographische Softwareadaption             |                    | 2/0/0/2 2xPL<br>(9 LP)                         |                        |                    |
| MScGIT 12                                      | Kartographische Feldarbeit                   |                    | 0/0/1/0<br>10 Tage Exkursion<br>2xPL<br>(9 LP) |                        |                    |
| MScGIT 13                                      | Objekterkennung und Geodatenfusion           |                    | 0/0/1/0 PL<br>(3 LP)                           | 0/0/0/3 PL<br>(6 LP)   |                    |