**Anrechnung Diplomstudium Unterrichtsfach Mathematik**

**2. Abschnitt**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Diplomstudium Lehramt 2.Abschnitt** | | **Anrechnung aus Bachelor Technische Mathematik** | |
| **LVA** | **ECTS** | **LVA** | **ECTS** |
| Differentialgleichungen | 3,9 (KV) | Gewöhnliche Differentialgleichungen und Dynamische Systeme 1 | 7,5 (KV) |
| Numerik | 3,9 (KV) | Numerik Partieller Differentialgleichungen  Numerische Analysis | 6,0 (VO)+3,0(UE)  3,0 (KV) |
| Algebra und Diskrete Mathematik | 3,9 (KV) | Einführung in die Algebra und Diskrete Mathematik (VO)  Einführung in die Algebra und Diskrete Mathematik (UE) | 4,5(VO)  1,5(UE) |
| Stochastik | 3,9 (KV) | Statistik 1 (VO)  Statistik 1 (UE) | 4,5 (VL)  1,5 (UE) |
| Geometrie | 2,6 (KV) | Einführung in die Geometrie (VL)  Einführung in die Geometrie (UE) | 3,0 (VL)  1,5 (UE) |
| Seminar aus Mathematik | 2,6 (SE) | Mathematische Modelle in den Naturwissenschaften | 3,0 (PS) |
| Funktionalanalysis | 2,6 (VO) | Funktionalanalysis und Integrationstheorie | 6,0 (VO) |
| Finanzmathematik | 2,6 (VO) | Mathematische Modelle in den Wirtschaftswissenschaften | 3,0 (VO) |
| Darstellende Geometrie | 2,6 (KV) | Raumgeometrie | 2,0 (VU) |
| **Gesamt** | 28,6 |  | 50 |