

## Mathematik, Informatik III (gLV)

|                   |   |
|-------------------|---|
| Angebot für       | Hochschulweites Lehrangebot > Geöffnete Lehrveranstaltungen<br>Musik > Semesterkurse > Musikalische Allgemeinbildung > Arrangement,<br>Komposition, Notation > Profilübergreifende Angebote   |
| Nummer und Typ    | BMU-VTO-MOKF-05-3.21H.001 / Moduldurchführung   |
| Beschreibung      | Zuständiges Sekretariat: Ursula.Ramsbacher@zhdk.ch  |
| Veranstalter      | Departement Musik   |
| Leitung           | Martin Neukom   |
| Minuten pro Woche | 120   |
| ECTS              | 3.5 Credits   |
| Voraussetzungen   | Interessierte Studierende anderer Departemente melden sich zur Klärung der Voraussetzungen bis spätestens 1 Woche vor Semesterbeginn direkt bei der Kursleitung.  |
| Inhalte           | Der Kurs ist die Fortsetzung von "Mathematik / Informatik II" der Tonmeisterausbildung. Gleichzeitig ist der Kurs Wahlfach für interessierte Studierende aller Studienrichtungen mit der nötigen Vorbildung (siehe "Mathematik / Informatik II"). Themen: Differential- und Integralrechnung II, Differentialgleichungen, Differenzgleichungen, Systemtheorie, Programmierung digitaler Systeme wie Filter, Audioeffekte etc. |
| Termine           | Mittwoch, 13.30 - 15.30 Uhr, 6.F05<br><br>Die genauen Raumangaben können spätestens eine Woche vor Semesterbeginn eingesehen werden.  |
| Bemerkung         | 2114  |