

## Stoffplan 2012 ZLS Klasse 1109 B1/01 Mathematik II

Datum	Anzahl Lektionen	Themen
Fr. 10. Feb. 2012 16:45 – 21:45 Zi 235	6	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Winkel</li> <li>• Abbildungen</li> <li>• Dreiecke</li> </ul>
Fr. 17. Feb. 2012 16:45 – 21:45 Zi 235	6	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trigonometrische Funktionen</li> </ul>
Fr. 24. Feb. 2012 16:45 – 21:45 ZL 03.03	6	<b>Workshop:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Trigonometrische Funktionen, Vierecke und regelmässige Vielecke</li> </ul>
Fr. 02. März 2012 16:45 – 21:45 ZL 03.03	6	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Einführung in die Vektorgeometrie</li> </ul>
Fr. 09. März 2012 16:45 – 21:45 ZL 03.03	6	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Der Kreis</li> <li>• Repetition, Übungen</li> </ul>
Fr. 16. März 2012 16:45 – 21:45 ZL 03.03	6	<b>1. schriftliche Prüfung</b> (2L, Thema: Planimetrie) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einführung in die Trigonometrie</li> </ul>
Fr. 23. März 2012 16:45 – 21:45 ZL 03.03	6	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trigonometrie, Sinussatz, Cosinussatz</li> </ul>
Fr. 30. März 2012 16:45 – 21:45 ZL 03.03	6	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vektorgeometrie</li> </ul>
Fr. 13. April 2012 16:45 – 21:45 ZL 03.03	6	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vektorgeometrie</li> </ul>

Fr. 4. Mai 2012 16:45 – 21:45 ZL 03.03	6	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vektorgeometrie</li> </ul> Vorholen für 11. Mai 2012. Die Lektionen vom 11. Mai 2012 fallen aus.
Di. 8. Mai 2012 18:30 – 21:45 ZL 02.08	4	<b>2. schriftliche Prüfung</b> (2L, Thema: Vektorgeometrie) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vektorgeometrie</li> <li>• Raumgeometrie</li> </ul>
Fr. 11. Mai 2012 16:45 – 21:45 ZL 03.03	6	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vektorgeometrie</li> <li>• Raumgeometrie</li> </ul>
Fr. 18. Mai 2012 16:45 – 21:45 ZL 03.03	6	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vektorgeometrie</li> <li>• Raumgeometrie</li> </ul>
Fr. 25. Mai 2012 16:45 – 21:45 ZL 03.03	6	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vektorgeometrie</li> <li>• Raumgeometrie</li> </ul>
Fr. 1. Juni 2012 16:45 – 21:45 ZL 03.03	6	<b>3. schriftliche Prüfung</b> (2L, Thema: Vektorgeometrie, Raumgeometrie) Übungen zur Abschlussprüfung
Mi. 6. Juni 2012 16:45 – 21:45 ZL 03.03	6	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Übungen zur Abschlussprüfung</li> </ul>
Fr. 8. Juni 2012 16:45 – 21:45 ZL 03.03	6	<b>Nachprüfungen</b> Obligatorisch nur für Studis, die eine Nachprüfung schreiben.
Fr. 15. Juni 2012 16:45 – 20:00 ZL 03.03	4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Übungen zur Abschlussprüfung</li> </ul>
Mo. 18. Juni 2012 18:00 – 19:30 ZL 02.08	2	<b>Abschlussprüfung</b>

**Hilfsmittel:**

- Taschenrechner
- Eine gedruckte Formelsammlung (Bartsch, Taschenbuch mathematischer Formeln oder ähnlich!)
- Handgeschriebene Formelsammlung ohne gelöste Beispiele. Keine losen Blätter!

**Benotung:**

50% Abschlussprüfung

50% Semesternote berechnet aus den schriftlichen Prüfungen wie folgt:

Mindestens zwei der drei schriftlichen Prüfungen müssen geschrieben werden. Der Dozent darf keine Semesternote erteilen basierend auf nur einer schriftlichen Prüfung (Reglement!).

Die Hausaufgaben auf **Moodle** haben ein Gewicht von 20%, wenn sie die Semesternote verbessern, andernfalls werden sie ignoriert.

- Berechnung:**
- Keine Semesternote, wenn nicht mindestens zwei schriftliche Prüfungen geschrieben wurden.
  - Arithmetisches Mittel, wenn nur zwei der drei Prüfungen geschrieben wurden.
  - Gewichtetes Mittel, wenn alle drei Prüfungen geschrieben wurden. Die schlechteste Note wird gestrichen.

Ph. 055 444 19 35

E-Mail: [mathepauker@postmail.ch](mailto:mathepauker@postmail.ch)

Web: [www.mathepauker.com](http://www.mathepauker.com)