

## Bestellung von Zulassungsarbeiten zu W- und P-Seminaren im Fach Mathematik

Sehr geehrte Lehrkräfte,

gerne dürfen Sie die Zulassungsarbeiten zu W- und P-Seminaren, die von Studierenden an der Universität Regensburg erstellt wurden, als Anregung und Unterstützung zur Vorbereitung und Durchführung von Seminaren in der Oberstufe benutzen.

Es sind viele hervorragende Arbeiten entstanden. Beachten Sie bitte dennoch, dass die fachliche und fachdidaktische Qualität schwanken kann. Es handelt sich insbesondere nicht um geprüfte und korrigierte Fachbücher.

Gegen einen Unkostenbeitrag von 2,-€ pro Arbeit senden wir Ihnen auf Wunsch jeweils eine CD mit allen Materialien zu. Bitte füllen Sie dazu das unten abgedruckte Formular aus.

***Viel Erfolg beim Unterrichten wünscht das Team vom Lehrstuhl für Didaktik der Mathematik an der Universität Regensburg!***

---

Auf der Rückseite finden Sie die bisher verfügbaren Themen aufgelistet. Bitte geben Sie bei Interesse an der Bestellung bestimmter Themen die entsprechenden Nummern hier an:

---

Bitte senden Sie mir je eine Material-CD zu den oben angegebenen Themen an folgende Anschrift:

---

---

---

---

Ort, Datum

---

Unterschrift

## W-Seminare

Nr.	Titel
1	"Zahlen lügen nicht..." Irrtümer und Fallen aus der Wahrscheinlichkeit und Statistik
2	"Wofür man Mathematik braucht" am Beispiel von Differenzen- und Differenzialgleichungen
3	Kryptographie - Verschlüsselte Botschaften
4	Alles ist Zahl
5	Mathematik in der Welt der Computer
6	Sphärische Trigonometrie
7	Mathematik nicht nur für Mathematiker
8	Fraktale Geometrie
9	Parkettierungen
10	Kegelschnitte
11	Komplexe Zahlen
12	Kugelrund - Mathematik und Physik rund um die Kugel
13	Matrizen
14	Geld regiert die Welt – eine Einführung in die Finanzmathematik
15	Heurismen
17	Kryptographie
18	Logik, Beweise und logische Rätsel
19	Mathematik und Musik
21	Algebraische Strukturen
22	Die Welt der Zahlen
23	Unendlichkeit in der Mathematik
24	Mathematik und Sport
25	Der goldene Schnitt
26	Spieltheorie am Beispiel des Brettspiels „Risiko“
27	Numerische Näherungsverfahren
28	Zahlen, bitte!
29	Mathe modelliert den Alltag
30	Geometrie - das Erbe Euklids
31	Mathematik im Spiel
32	Ausgewählte Themen der Mathematik – von den ersten Zahlen bis ins Komplexe
33	Paradoxa der Stochastik

## P-Seminare

Nr.	Titel
P1	Statistische Erhebungen selbst gestalten
P2	Unterrichtsrelevante Kurzfilme für die Unterstufe zum Thema "Mathematik im Alltag" produzieren
P3	Wir gründen ein Mathe-Café!
P4	Mathematik zum Anfassen