

ETH-Zürich
Didaktik und Elementarmathematik

E i n l a d u n g

zum

SEMINAR UEBER DIDAKTIK DER MATHEMATIK

für aktive Lehrer

Wintersemester 1987/88

Programm

- 5.11.87 Vortrag von Prof. Dr. J. Lehn, TH Darmstadt
Methoden zur Erzeugung von Pseudozufallszahlen
- 19.11.87 Vortrag von Prof. Dr. B. Eckmann, ETH-Zürich
Stetige Lösungen linearer Gleichungssysteme
- 3.12.87 Vortrag von Prof. Dr. A. Ruegg, ETH-Lausanne
Zum Stochastik-Unterricht auf dem Gymnasium
Erfahrungen, Beispiele und Anregungen
- 17.12.87 Vortrag von Prof. Dr. K. Voss, ETH-Zürich
Vollständige Minimalflächen
7. 1.88 Vortrag von Dr. R. Wyss, Prorektor Oberrealschule
Solothurn
Mathematik mit dem Computer erleben
Beispiele aus der Schule
21. 1.88 Vortrag von Prof. Dr. U. Kirchgraber, Seminar für
Angewandte Mathematik der ETH-Zürich
Perspektiven im Mathematik-Unterricht
4. 2.88 Vortrag von Prof. Dr. A. Huber, ETH-Zürich
Was ist konforme Verheftung?
18. 2.88 Vortrag von Dr. H. Biner, Kollegium Brig
Asymptotisches Verhalten von rekursiv definierten
Zahlenfolgen in Abhängigkeit vom Startwert
Ein Übungsfeld für experimentierfreudige Lehrer
und Schüler

Sämtliche Veranstaltungen finden im Hörsaal F 3 des ETH-Hauptgebäudes statt; Zeit: 17.15 - 19.00 Uhr.

Grundsätzlich besteht für sämtliche Lehrveranstaltungen an der ETH eine Einschreibepflicht. Die Teilnehmer am Seminar sind jedoch gemäss Verfügung der Schulleitung von der Entrichtung der Fachhörergebühr befreit; sie haben sich aber als Fachhörer einzuschreiben.

Zürich, den 7. Sept. 1987

M. Jeger, K. Weber