

# DIE GOLDENE LEHRE 2004

## Preis für die beste Lehre im Grundstudium

Für viele aus dem fünften Semester ist jetzt doch die Zeit gekommen, über die vergangenen zwei Jahre ein wenig nachzudenken. An manche Vorlesungen erinnert man sich lieber, and manche Prüfungen lieber nicht, und immer wieder kommt man in Gesprächen auf die Dozenten, die uns in den vergangenen Semestern durchs Studium begleitet haben. Um nicht immer nur Kritik zu üben, sondern auch mal Positives hervorzuheben, verleiht die Fachschaft Maschinenbau seit zwei Jahren den "Preis für die beste Lehre im Grundstudium", die "Goldene Lehre".

Dieser Preis soll kein Ersatz für die Evaluation der Vorlesungen sein, sondern ein persönliches Dankeschön der Studenten an motivierende und engagierte Dozenten. In ihrer Wahl waren sich die Studenten des fünften Semesters ziemlich einig, und die überwältigende Mehrheit der Studenten war der Meinung, dass Prof. Rentrop den Preis bekommen soll. Sein durchweg motivierender Vorlesungsstil ("...das ist doch nur ein Beweis, da müssen sie doch nicht plötzlich alle still sein...") heiterte die Vorlesung immer wieder auf, und viele denken noch zurück an die dort verursachten Schreibkrämpfe ("...jetzt ist der Folienstift schon wieder kaputt...").

Abgerundet wurde die Vorlesung durch eine hervorragende Übung, die von Herrn Penzkofer und Herrn Stolte begleitet wurde. Mathematik ist als theoretisches Fach weithin gefürchtet, aber unsere motivierten Übungsleiter schafften es immer wieder, uns die Angst vor komplexen Zahlen, Jacobi-Matrizen, der Laplace- und auch der Fourier-Transformation zu nehmen.

Es braucht wohl nicht erwähnt zu werden, dass sich die Preisträger riesig gefreut haben. Das "Mathematik-Team" bat uns, die Studenten des fünften Semesters ganz herzlich zu grüßen, und Herr Penzkofer verriet auch, dass er nach seiner Pensionierung diesen Sommer seinen Urlaub in den USA und in Schottland verbracht hat.

*Andreas Schmidt*

Hier noch mal die Ergebnisse im Überblick:

Beste Vorlesung:

- 1) Prof. Rentrop (HM 1-4)
- 2) Prof. Polifke (Wärmetransport 1)
- 3) Prof. Werner (Werkstoffkunde 1)

Beste Übung:

- 1) Hr. Penzkofer (HM 1-3 Übung)
- 2) Hr. Stolte (HM 4 Übung)
- 3) Hr. Pöschl (Thermodynamik)