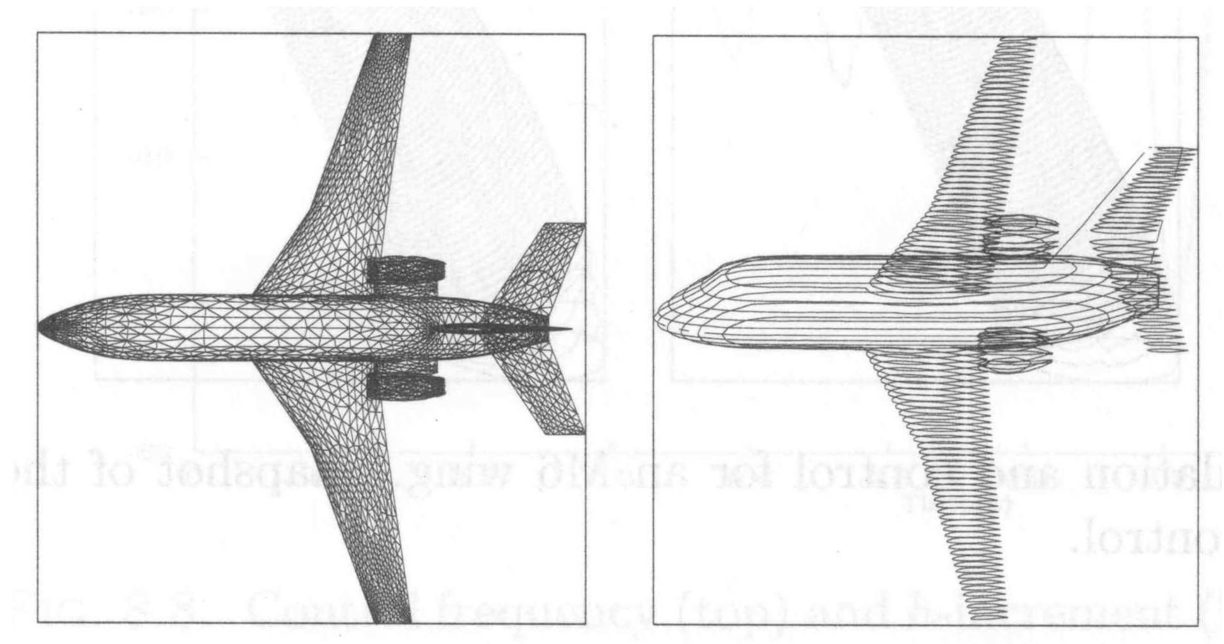
Diese Woche im Rahmen der

RINGVORLESUNG

Donnerstag, den 17.6.2004
ab 16:15 Uhr im He 220

Dr. Marius Bochniak: *Mathematische Formoptimierung*



Abstrakt:
Im Rahmen der mathematischen Formoptimierung versucht man die Form eines Körpers so zu bestimmen, daß er bestimmte Eigenschaften bekommt. Typische Anwendungen sind z.B. Tragflügeloptimierung in der Aerodynamik, Konstruktion von Brücken oder die Computertomographie in der Medizin.

Danach werden die Hörer eingeladen zu Brezeln und Bier.