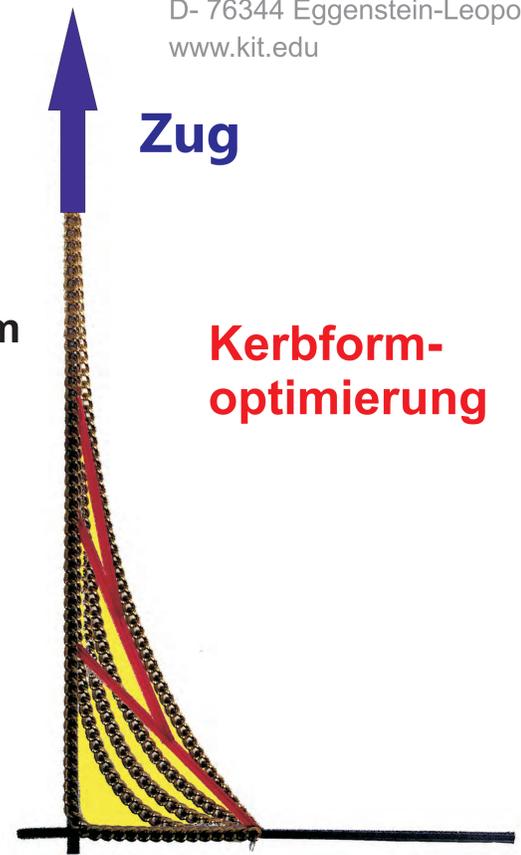
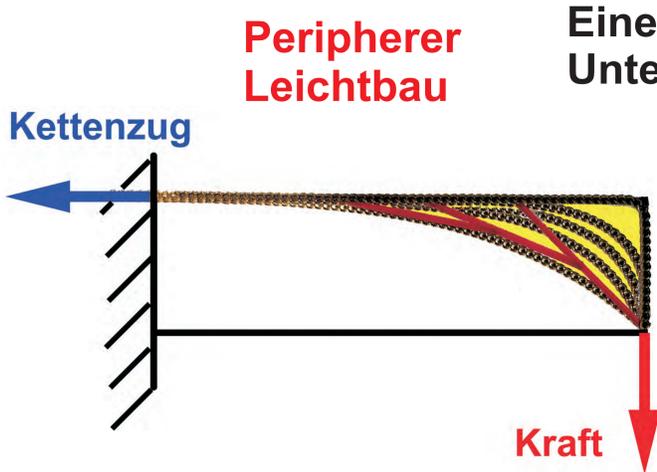


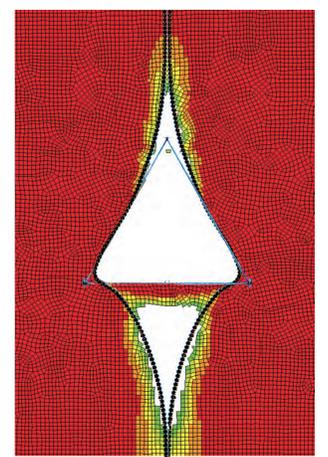
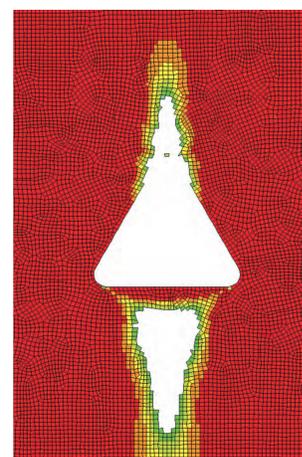
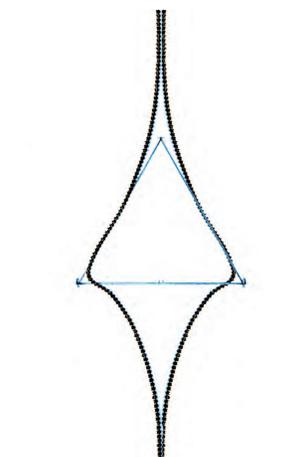
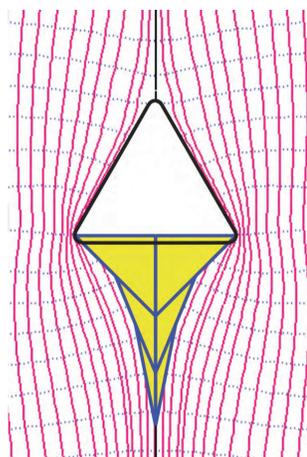
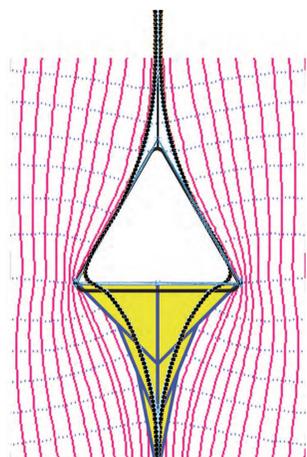
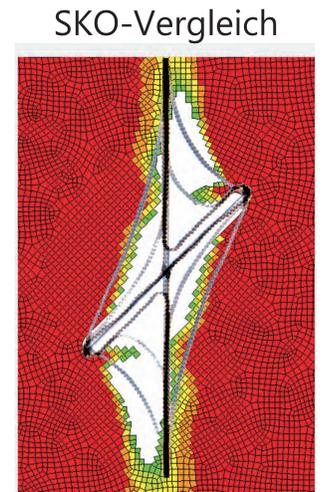
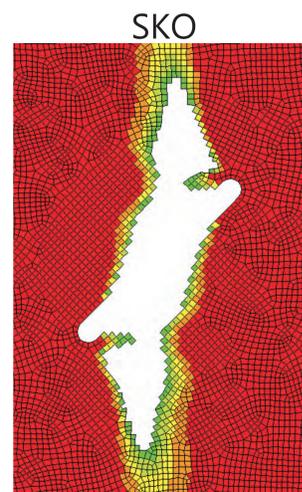
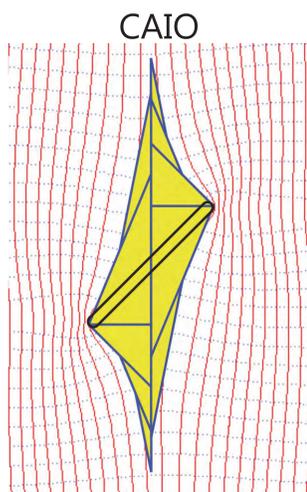
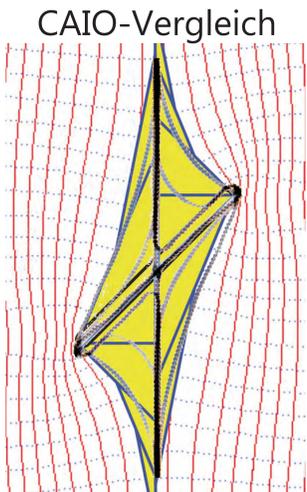
Die Kette als Lehrmeister

C. Mattheck, K. Bethge



Faserverlauf und interner Leichtbau

Foto: A. Wank

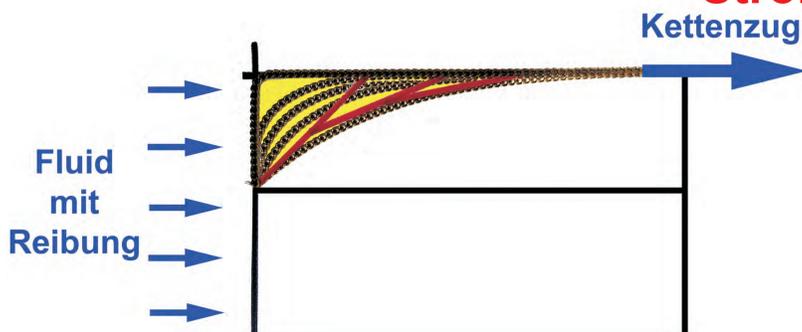


FEM: H. Moldenhauer, CAIO Computer Aided Internal Optimization

SKO: Soft Kill Option

Mit der Entfernung der Faulpelzecken über dem Schlitz werden gleichermaßen innerer Leichtbau als auch Faserverlauf verbessert.

Strömungsmechanik



Die Kette, ein Ratgeber für den Ingenieur, den Naturbeobachter, den Freund des Allverbindenden und der Universalform, für den Freund des verstehenden Sehens.

Fazit: Die Botschaft der Kette reicht wohl weit über das Axiom konstanter Spannung hinaus, indem sie vorteilhafte Formen in festen Körpern und Fluiden findet. Die gefundenen Formen stehen in Zusammenhang mit der Kontur der Zugdreiecke, die hier auch Geschwindigkeitsdreiecke sein können.