



Fakulteten för hälsa, natur- och teknikvetenskap
Maskinteknik

Litteraturlista

Konstruktionsoptimering

Gäller från och med 18 jan 2027

Kurskod: MSAD30
Kursens benämning: Konstruktionsoptimering
Högskolepoäng: 7.5
Utbildningsnivå: Avancerad nivå

Böcker

Christensen, P. W. & Klarbring, A. (2009). *An Introduction to Structural Optimization* (Springer International Publish)

Artiklar

Wolfgang Achtziger and Michal Kocvara (2007). On the maximization of the fundamental eigenvalue in topology optimization. *SMO*, 34 (3), s. 181-195

Fastställt av Fakultetsnämnden vid Fakulteten för hälsa, natur- och teknikvetenskap 27 aug 2026