



Litteraturlista för MATM33, Matematik: Differentialgeometri gällande från och med höstterminen 2020

Litteraturlistan är fastställd av Naturvetenskapliga fakultetens
utbildningsnämnd 2019-12-09 att gälla från och med 2019-12-09

Se bilaga.



Matematikcentrum
Matematik NF

Litteraturlista för MATM33, Matematik: Differentialgeometri gällande från och med höstterminen 2020

S. Gudmundsson, [An Introduction to Gaussian Geometry](#), Lund University (2019), tillgänglig online på författarens hemsida.

M. P. do Carmo, *Differential geometry of curves and surfaces*, Prentice Hall (1976)

A. Pressley, [Elementary Differential Geometry](#) (2nd edition), Springer (2010)

L. M. Woodward, J. Bolton, [A First Course in Differential Geometry - Surfaces in Euclidean Space](#), Cambridge University Press (2019)

Course literature for MATM33, Mathematics: Differential Geometry valid from autumn term 2020

S. Gudmundsson, [An Introduction to Gaussian Geometry](#), Lund University (2019), available online on the author's webpage.

M. P. do Carmo, *Differential geometry of curves and surfaces*, Prentice Hall (1976)

A. Pressley, [Elementary Differential Geometry](#) (2nd edition), Springer (2010)

L. M. Woodward, J. Bolton, [A First Course in Differential Geometry - Surfaces in Euclidean Space](#), Cambridge University Press (2019)