



HÖGSKOLAN I GÄVLE

Geodetic Measurement and Calculation 7.5 cr

Geodetisk mätning och beräkning 7,5 hp

Version

Valid from	Valid to
1/18/21	-

Course identifier

SBG315

Course Literature

HMK (senaste upplagan). *Relevanta handböcker i mät- och kartfrågor*. Lantmäteriet.

JCGM 100 (senaste upplagan). *Evaluation of measurement data: Guide to the expression of uncertainty in measurement*. Joint Committee for Guides in Metrology (JCGM/WG 1).

Lantmäteriet m.fl. (senaste upplagan). *Geodetisk och fotogrammetrisk mättnings- och beräkningsteknik*. Lantmäteriet.

Mårtensson, Stig-Göran; Ågren Ulrika; Berg, Marianne *Geodetisk mätning och beräkning*. Högskolan i Gävle.

SIS-TS 21143:2016 *Byggmätning – Geodetisk mätning, beräkning och redovisning av byggnadsverk och infrastruktur*. SIS Förlag AB.

Reference Literatur

Schofield, W. och Breach, Mark (2007). *Engineering Surveying – 6th edition*. Butterworth-Heinemann Elsevier Ltd.