



HÖGSKOLAN I GÄVLE

Byggmätning och arbetsledning 7,5 hp

Engineering Surveying and Management 7.5 cr

Version

Gäller fr.o.m.	Gäller till
2012-01-01	-

Kurskod

SBG302

Kurslitteratur

AMA. Allmän material- och arbetsbeskrivning, delarna Anläggning och Hus. Stockholm: AB Svensk Byggtjänst (tillgänglig via inloggning på Svensk Byggtjänsts hemsida). /HMK-Ge. Handbok i mät- och kartfrågor, delarna D, S, och M. Gävle: Lantmäteriet (tillgängliga via www.lantmateriet.se/kartor). / Norstrand, U. (senaste upplagan). Byggprocessen. Stockholm: Liber AB. /Nordstrand, U. och Révai, E. (senaste upplagan). Byggstyrning. Stockholm: Liber AB. / Utdelat material, föreläsningssanteckningar och internetanvisningar tillhandahållet av föreläsare/assistenter. /

Referenslitteratur

Bygghandlingar 90. Byggsektorns rekommendationer för redovisning av byggprojekt, delarna 1 - 8, speciellt del 2, Redovisningsteknik och del 3, Redovisning av mått. Stockholm: SIS Förlag AB. /Kavanagh, B. F. (2009). Surveying - Principles and applications. New Jersey: Pearson Education Inc. /Ritningsläsning och mätningsteknik. Läromedel i samråd med Sveriges Byggindustrier. Stockholm: Liber AB. /HMK-BA. Handböcker i Mättnings- och Kartfrågor för Bygg- och Anläggning, delarna 1 - 4. Stockholm: Byggeforskningsrådet. /Mårtensson, S-G. Kompendium i Geodetisk mätningsteknik. Gävle: Högskolan i Gävle. /Schofield, W. and Breach, M. (2007). Engineering Surveying. 6th ed. Oxford: Butterworth-Heinemann. /SIS-TS 21143:2009 Byggmätning - Geodetisk mätning, beräkning och redovisning vid långsträckta objekt. Stockholm: SIS Förlag AB. / SIS-TS 21144:2007 Byggmätning - Specifikationer vid framställning av digitala terrängmodeller. Stockholm: SIS Förlag AB. /SIS-TS 21145:2007 Byggmätning - Statistisk provning av digital terrängmodell. Stockholm: SIS Förlag AB. /SIS-TS 21146:2009 Byggmätning - Geodetisk mätning, beräkning och redovisning för byggnadsverk. Stockholm: SIS Förlag AB. (samtliga SIS-TS tillgänglig via inloggning på SCB - Statistiska centralbyråns hemsida).