



HÖGSKOLAN I GÄVLE

Gestaltning inom byggd miljö 7,5hp

Visualisation of the Built Environment 7.5cr

Fastställd av Akademien för teknik och miljö

Version	Beslutad den	Gäller fr.o.m.
	2012-09-24	HT2012

Fördjupning	G1F
Utbildningsnivå	Grundnivå
Kurskod	SBG004
Högskolepoäng	7,5hp
Huvudområde	Samhällsplanering
Ämnesgrupp	Fysisk planering
Utbildningsområde	Tekniska området 100.0%

Mål	Efter avslutad kurs ska studenten kunna <ol style="list-style-type: none">1. redogöra för stadsrum och perspektiv i staden2. redogöra för uppfattning av färger och material i stadsbilden3. upprätta skiss till byggnad i stadsrummet4. tillämpa metoder för att utföra 3-D modeller av byggnader och landskap5. diskutera konsekvenserna av byggnaders storlek och placering i termer av ljus/skugga, lokalklimat, upplevd säkerhet, offentliga aktiviteter, osv6. använda någon av de på marknaden förekommande programvarorna för visualisering.
------------	---

Kursens innehåll	Ritteknik Perspektivlära Volymstudier Färglära, texturer och material Fysikaliska, psykologiska och sociala konsekvenser av byggd miljö
-------------------------	---

Undervisning	Föreläsningar, övningar och projektarbete
---------------------	---

Förkunskaper	Geovisualisering i byggd miljö 7,5 hp eller motsvarande
---------------------	---

Examinationsform	0010 Tentamen 3 hp
-------------------------	--------------------

	0020 Övningar 2 hp		
	0030 Projektarbete 2,5 hp		
Betyg	A, B, C, D, E, Fx, F		
Övriga föreskrifter	Betygskriterier meddelas av kursansvarig eller examinator vid kursstart		
Hållbar utveckling	Kursen har ännu inte inslag av hållbar utveckling, möjlighet finns att införa det.		
Moment			
	0010 Tentamen	3hp	Betyg: AF
	0020 Övningar	2hp	Betyg: AF
	0030 Projektarbete	2,5hp	Betyg: AF