



HÖGSKOLAN I GÄVLE

Gestaltning inom byggd miljö 7,5 hp

Design of the Built Environment 7.5 cr

Fastställd av Akademien för teknik och miljö

Version

Beslutad den

Gäller fr.o.m.

2019-02-27

HT2019

Fördjupning	G1F
Utbildningsnivå	Grundnivå
Kurskod	SBG342
Högskolepoäng	7,5 hp
Huvudområde	Samhällsplanering
Ämnesgrupp	Fysisk planering
Utbildningsområde	Tekniska området 100.0 %

Mål

Efter avslutad kurs ska studenten kunna

1. redogöra för stadsrum och perspektiv i staden
2. redogöra för uppfattning av färger och material i stadsbilden
3. upprätta en skiss till byggnaden av stadsrummet
4. tillämpa metoder för att utföra modeller av byggnader och landskap
5. diskutera konsekvenserna av byggnaders storlek och placering i termer av ljus/skugga, lokalklimat, upplevd säkerhet, offentliga aktiviteter, osv
6. använda någon av de på marknaden förekommande programvarorna för visualisering
7. presentera ett projektarbete.

Kursens innehåll

Ritteknik
Perspektivlära
Volymstudier
Färglära, texturer och material
Fysiska, psykologiska och sociala konsekvenser av byggd miljö

Undervisning

Föreläsningar, övningar och projektarbete

Förkunskaper

Geovisualisering i byggd miljö 7,5 hp och Fysisk detaljplanering 7,5 hp eller motsvarande

Examinationsform	Skriftlig tentamen, övningar och projektarbete		
Betyg	A, B, C, D, E, Fx, F		
Övriga föreskrifter	Betygskriterier meddelas av kursansvarig eller examinator i samband med kursstart.		
Hållbar utveckling	Kursen har ännu inte inslag av hållbar utveckling, möjlighet finns att införa det.		
Moment			
	0010	Skriftlig tentamen	3 hp Betyg: AF
	0020	Övningar	2 hp Betyg: UG
	0030	Projektarbete	2,5 hp Betyg: AF