



HÖGSKOLAN I GÄVLE

Byggnaders gestaltning och bygglov 7,5hp

Building Design and Building Permit 7.5cr

Fastställd av Akademien för teknik och miljö

Version

Beslutad den	Gäller fr.o.m.
2016-06-07	VT2017

Fördjupning	G1N
Utbildningsnivå	Grundnivå
Kurskod	ARG306
Högskolepoäng	7,5hp
Huvudområde	Byggnadsteknik
Ämnesgrupp	Arkitektur
Utbildningsområde	Designområdet 50.0% Tekniska området 50.0%

Mål

- Efter avslutad kurs ska studenten kunna
1. tillämpa aktuella funktionskrav i lagstiftning och standarder, särskilt de som berör utformning, tillgänglighet och säkerhet i BBR (Boverkets Byggregler)
 2. utarbeta ett underlag för upprättandet av ett byggnadsprogram
 3. väga samman olika intressen såsom beställarkrav, myndighetskrav och funktionskrav vid projektering
 4. framställa förslag till planlösningar utifrån sambandet funktion, möblerbarhet och rumslighet
 5. utarbeta förslag till gestaltning av olika typer av volymer för hela och delar av byggnader
 6. identifiera vanliga arkitekturteoretiska termer och begrepp
 7. upprätta ritningar som visar grundläggande förståelse för tredimensionellt tänkande
 8. kommunicera förslag i tal, skrift, ritning och bild
 9. redogöra för färgsättningens grunder.

Kursens innehåll

Funktionsstudier och gestaltungsövningar för hela eller delar av byggnaden
Volymstudier av olika byggnadstyper
Studier av byggnadsfunktioner
Arkitekturteori, formlära och färglära

	Tillämpning av för ämnet relevanta lagar, förordningar och standarder		
Undervisning	Föreläsningar och övningsuppgifter		
Förkunskaper	Grundläggande behörighet		
Examinationsform	Inlämningsuppgifter i form av förslagshandlingar		
	0010 Inlämningsuppgift 1, 1 hp, betyg U, G (lärandemål 9)		
	0020 Inlämningsuppgift 2, 1 hp, betyg U, G (lärandemål 1)		
	0030 Inlämningsuppgift 3, 1 hp (lärandemål 6, 8)		
	0040 Inlämningsuppgift 4, 1 hp (lärandemål 4)		
	0050 Inlämningsuppgift 5, 1 hp, (lärandemål 5, 7)		
	0060 Inlämningsuppgift 6, 2,5 hp, (lärandemål 1-6, 8)		
Betyg	A, B, C, D, E, Fx, F		
Övriga föreskrifter	Betygskriterier meddelas av kursansvarig eller examinator i samband med kursstart.		
Hållbar utveckling	Kursen har inslag av hållbar utveckling.		
Moment			
	0010	Inlämningsuppgift 1	1hp Betyg: UG
	0020	Inlämningsuppgift 2	1hp Betyg: UG
	0030	Inlämningsuppgift 3	1hp Betyg: AF
	0040	Inlämningsuppgift 4	1hp Betyg: AF
	0050	Inlämningsuppgift 5	1hp Betyg: AF
	0060	Inlämningsuppgift 6	2,5hp Betyg: AF