

KUNSKAPSKRAV OCH LITTERATURLISTA

till BEUM kravspecifikation för certifiering daterad 2021-02-09

sök kravspecifikationen på: <https://www.beum.se/certifiering/>

Kunskapskrav

Nedan listade kunskapsområden och kompetenskrav, i teori och praktik, är de som prövas i kunskapsprov inför certifiering som besiktningsman för utemiljö. Kraven är framtagna tillsammans med Föreningen Besiktningsmän för utemiljö, BEUM, och bedömda att utgöra relevanta kunskaper för yrkesmässigt arbete som besiktningsman inom utemiljö i privat och offentlig miljö.

Området "Växter och mark"

God kunskap i växtkänedom, lagar, regler och produktionsmetoder för växtmaterial samt mark avseende markkemi och markfysik, ståndorter och växtbäddar.

Grundläggande insikt i dagvattenhantering med teknik som inkluderar växter och växtbäddar i sina system.

Området "Natursten, markbetong och asfalt"

God kunskap om material, överbyggnader, konstruktion och produktionsmetoder för hårdgjorda ytor, trappor och murar och andra anläggningskompletteringar.

Grundläggande insikt i dagvattenhantering med teknik som inkluderar överbyggnader i sina system.

Området "Entreprenadbesiktning" inkl. juridik för ovanstående områden

(för instudering till tentamen i entreprenadjuridik se separat litteraturlista CBM Litteraturförteckning "Entreprenadbesiktning – Litteraturförteckning", RISE)

God kunskap i juridik (främst AB och ABT) i teori och praktisk tillämpning.

Kunskap om rutiner för att genomföra entreprenadbesiktning av utemiljö avseende parternas roller, besiktningsmannens roll, korrekt upprättande av besiktningsutlåtande/-bilaga efter entreprenadhandlingar och gällande regelverk med korrekt fördelning av ansvar mellan parterna.

Grundläggande insikt i gällande bas för yrkesmässigt utförande inom markanläggningens alla delar, inklusive entreprenörens kontrollplan och egenkontroll.

Litteraturlista inför tentamen/kunskapsprov i Växt och mark samt Natursten, markbetong och asfalt
Föreskrifter, standarder och utgåvor i litteratur är under ständig revidering. Kontrollera därför alltid de olika regelverkens senaste versioner inför kunskapsprov.

Du ska ha kunskap om, dvs behärska sakfrågan:

Avtals ingående, tillämpning och tolkning:

AB 04, ABT 06 och ABS 18, eller de bestämmelser som ersätter dessa.

Sök dokumenten på: <https://byggtjanst.se/bokhandel>

AMA Anläggning 20, eller den AMA som ersätter denna. Svensk Byggtjänst.

Sök regelverket på: <https://byggtjanst.se/bokhandel>

Boverkets föreskrifter och allmänna råd om tillgänglighet och användbarhet för personer med nedsatt rörelse- eller orienteringsförmåga på allmänna platser och inom områden för andra anläggningar än byggnader (ALM2).

Sök föreskriften på: <https://www.boverket.se/>

Kvalitetsregler för plantskoleväxter, LRF Trädgård, inkl. relevanta delar av Jordbruksverkets föreskrifter i författningarna 1995 och 2004, eller de som ersätter dessa, se kapitel 1, "Inledning", i Kvalitetsregler för plantskoleväxter.

Sök dokumentet på: <https://www.lrf.se/>

Stenhandboken, avsnitten "Allmänt", "Utemiljö" samt **Stensorter** (Stenkartoteket).

Sveriges Stenindustriförbund.

Sök dokumenten på: <https://www.sten.se/>

Beläggning med plattor och marksten av betong, Svensk Markbetong & Sveriges Kommuner och Landsting.

Sök dokumentet på: www.svenskmarkbetong.se/

Du ska ha kännedom om, dvs vara väl insatt i sakfrågan och hur man hämtar mer information:

PBL SFS 2010:900 (med uppdateringar) kap 8, 9, 10, 11.

Sök lagen på: <https://www.boverket.se/>

Boverkets föreskrift: BFS 2011:5, författningen i sin helhet.

Sök föreskriften på: <https://www.boverket.se/>

Miljöbalken SFS 1998:808 (med uppdateringar) kap 1, 2, 9, 10, 15.

Sök lagen på: <https://lagen.nu/1998:808/> eller <https://www.riksdagen.se/>

Boverkets föreskrift: BFS 2011:6, Boverkets byggregler, föreskrifter och allmänna råd, BBR:

Kapitel 1

Kapitel 2 t.o.m. 2:3

Kapitel 3 t.o.m. 3:13

Avsnitt 5:7

Paragraf 6:5321

Avsnitt 8:1

Avsnitt 8:2 t.o.m. 8:23

Avsnitt 8:3 t.o.m. 8:23

Avsnitt 8:9

Avsnitt 8:10.

Sök föreskriften på: <https://www.boverket.se/>

TDOK 2013:0529 – Bitumenbundna lager, Trafikverkets tekniska krav på asfaltsbeläggningar.

Sök dokumentet på: <http://trvdokument.trafikverket.se/>