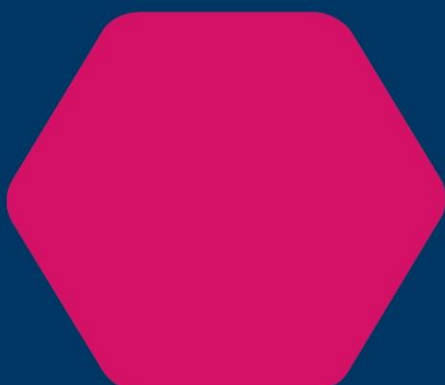


Teknisk beskrivning

410 Anläggning av grönområde



1 Grundläggande information om tävlingsgrenen	3
2 Gemensamma teman i tävlingsgrenen	5

1 Grundläggande information om tävlingsgrenen

1.1 Tävlingsgrenens nummer och namn

410 – Anläggning av grönområde

1.2 Tävlingsform

Tävlingsformen är individuell tävling.

1.3 Åldersgräns för tävlande

Tävlingen är utan åldersgräns.

1.4 Yrkesexamina och kompetensområden

Tävlingsuppgifterna i denna gren grundar sig på kompetensområdet för grönbranschen inom grundexamen inom trädgårdsbranschen. Yrkesbenämningen i grundexamen är trädgårdsmästare. ([Grundexamen inom trädgårdsbranschen - eGrunder](#))

Trädgårdsmästaren inom grönbranschen arbetar på offentliga och privata grönområden med olika arbetsuppgifter inom anläggning och/eller underhåll av grönområden. Arbetsuppgifterna kräver mångsidig yrkeskompetens samt växt- och materialkännedom. Ansvarstagande och säkerhet är en viktig del av arbetet, där faktorer som rör miljön och arbetsmiljön beaktas.

Trädgårdsmästaren kan arbeta i olika organisationers tjänst, som företagare eller som självständig yrkesutövare.

1.5 Allmän beskrivning av tävlingsgrenen

Trädgårdsmästaren inom grönbranschen anlägger och underhåller privata och offentliga grönområden. I arbetet beaktas arbetssäkerhet och arbetsvälbefinnande, principerna för hållbar utveckling samt branschens kvalitetskrav. Trädgårdsmästaren kan också delta i planering av grönområden samt i olika utvecklingsprojekt.

I det praktiska arbetet planterar trädgårdsmästaren växtlighet, sår gräsmattor och ängar samt bygger olika helheter av olika material för grönområden. I arbetet används olika maskiner, anordningar och arbetsredskap. Skötsel, underhåll och sanering av både anlagda och naturliga grönområden hör till yrkesområdet centrala arbetsuppgifter.

Arbetet kräver, förutom yrkesskicklighet, noggrannhet, precision, ansvarstagande samt förmåga att arbeta självständigt och som en del av en arbetsgrupp.

I Mästare-tävlingen anlägger den tävlande en grönområdeshelhet enligt givna planer med olika material samt planterar växtlighet enligt kvalitetskraven. I tävlingsarbetet bedöms arbetets kvalitet, materialhantering, behandling av växtlighet, arbetsmetoder samt säkert och ansvarsfullt arbete.

1.6 Kompetenskrav för tävlingsgrenen

Tävlingsuppgifternas kravnivå grundar sig på yrkeskraven på berömlig nivå i examensdelarna Anläggning av grönområden samt Stenarbeten på grönområden inom grundexamen inom trädgårdsbranschen.

Det kunnande som bedöms i tävlingen grundar sig på anläggning av grönområden, behandling av växtlighet, användning av material samt säkra arbetsmetoder.

Den tävlande förutsätts kunna:

- anlägga en grönområdeshelhet enligt plan och kvalitetskrav
- plantera växtlighet på ett ändamålsenligt sätt med beaktande av växtplatsens krav
- planera sitt arbete och sin arbetsordning enligt givna tidtabeller
- använda branschens material, tillbehör, arbetsredskap, maskiner och anordningar på ett säkert och effektivt sätt
- identifiera de vanligaste materialen och växterna inom branschen samt hantera dem korrekt
- beakta ekonomi, hållbar utveckling och ett företagsamt arbetssätt i sitt arbete
- ge råd om skötsel och underhåll av växtlighet
- följa arbetssäkerhetsbestämmelser och arbeta ansvarsfullt i sin arbetsmiljö

I tävlingen betonas arbetets kvalitet, materialhantering, behandling av växtlighet, säkert arbete samt ansvarsfulla arbetssätt.

2 Gemensamma teman i tävlingsgrenen

2.1 Hållbar utveckling

Inom anläggning av grönområden kommer hållbar utveckling till uttryck genom ansvarsfullt byggande, ändamålsenlig användning av material samt genom att miljön beaktas i alla arbetsmoment. Målet är att anlägga högklassiga, långlivade och användarvänliga grönområden.

Ekologisk hållbarhet

- inhemska, hållbara, återvinningsbara och återanvändbara material prioriteras
- växtlighet som lämpar sig för områdets förhållanden används
- materialens ursprung, transportsträckor och lokal anknytning beaktas när det är möjligt
- materialsvinn minimeras och överskottsmaterial tas till vara när det är möjligt
- biologisk mångfald främjas genom hållbara växtval
- ändamålsenliga och energieffektiva maskiner och anordningar används

Ekonomisk hållbarhet

- material, arbetstid och resurser används effektivt
- arbetsmoment planeras omsorgsfullt och ändamålsenligt
- högklassiga och långlivade grönområden anläggs med ett ändamålsenligt underhållsbehov

Social hållbarhet

- säkra, trivsamma och användaranpassade grönområden anläggs
- områdets användare, miljön och arbetsmiljöns säkerhet beaktas
- arbetet utförs ansvarsfullt och samarbetsinriktat som en del av arbetsgemenskapen

Principerna för hållbar utveckling syns i planering, genomförande och underhåll av arbetet samt i ansvarsfull användning av material, växtlighet och resurser.

2.2 Företagsamhet

Inom anläggning av grönområden kommer företagsamhet till uttryck genom planering av arbetet, hantering av tid, ansvarsfullt beslutsfattande samt kostnadseffektivt arbete enligt branschens kvalitetskrav.

Kompetens inom företagsamhet kommer bland annat till uttryck på följande sätt:

- arbetsmoment planeras ändamålsenligt och arbetets helhet hanteras
- arbetstid, material och andra resurser används effektivt
- självständiga lösningar fattas under arbetets gång
- material och växtlighet hanteras korrekt
- arbetet utförs ansvarsfullt och målinriktat i föränderliga situationer
- ett högklassigt och professionellt arbetsresultat upprätthålls
- den egna verksamheten utvecklas under arbetets gång

Kompetens inom företagsamhet grundar sig på den interna företagsamhet som behövs i arbetslivet, där initiativförmåga, problemlösningsförmåga, resurseffektivitet samt ansvar för slutresultatet betonas.

2.3 Arbetssäkerhet och arbetsvälbefinnande

Inom anläggning av grönområden är arbetssäkerhet och arbetsvälbefinnande centrala delar av yrkesskickligt arbete. Arbetet kräver ergonomiska arbetsmetoder, säkra arbetssätt samt kontinuerlig observation av arbetsmiljön.

Arbetssäkerhet och arbetsvälbefinnande kommer bland annat till uttryck på följande sätt:

- personlig skyddsutrustning och arbetsredskap används på korrekt sätt
- säker användning av maskiner och anordningar beaktas
- ergonomiska arbetsställningar och arbetsmetoder används
- arbetsmoment planeras säkert och ändamålsenligt
- väderförhållandenas inverkan på arbetet beaktas
- uppmärksamhet fästs vid säker hantering, lagring och arbetsplatslogistik för material
- en ren och säker arbetsmiljö upprätthålls
- andra personer som arbetar i arbetsmiljön beaktas

Arbetssäkerhet och arbetsvälbefinnande stöds genom förebyggande planering, säkra arbetsmetoder samt ansvarsfull verksamhet i alla arbetsmoment. Principerna för arbetssäkerhet och arbetsvälbefinnande grundar sig på examensgrunderna för trädgårdsbranschen, säkerhetsanvisningarna för grönbranschen samt gällande bestämmelser inom branschen.