

## Landskapsplaneringens kärnkompetenser

<b>Kunskaper i planering, anläggning och underhåll av grönområden</b>	<p>Behärskar processer, metoder och tekniker av grönområdenas planering, anläggning och underhåll på en praktisk nivå</p> <p><u>Planering</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- planeringsprocesser projektering inom offentliga och privata sektorn samt med en konsument som en kund, i översiktlig och detaljplanering</li><li>- planeringsmetoder landskapsplaneringens metod: inventering, analys, den kreativa processen, disponering, illustrering, teknisk planering, interaktiv planering</li><li>- planeringstekniker att uttrycka sig i form av handgjorda skisser, illustreringstekniker, ritningarnas tekniska krav, självständig användning av planeringsprogram</li></ul> <p><u>Anläggning</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- anläggningsprocesser grunderna i planering av byggarbetsplatsen: material, personal och maskinresursering</li><li>- anläggningsmetoder grundläggande anläggningsmetoder i markarbeten, växtunderlagsarbeten, växtlighetsarbeten och hårdgjorda ytor, säkerhet i arbetet, grunderna i fältmätning</li><li>- anläggningstekniker säker och hållbar användning av vanligaste handredskap och maskiner</li></ul> <p><u>Underhåll</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- underhållsprocesser offentliga och privata sektorns processer samt med en konsument som en kund</li><li>- underhållsmetoder på urbana friytor, naturenliga grönområden samt kulturlandskap</li><li>- underhållstekniker säker och hållbar användning av vanligaste handredskap och maskiner</li></ul> <p>Behärskar lagstiftningen, bestämmelserna och byggnadssätten angående planering, anläggning och underhåll av grönområden samt branschens allmänna avtalsvillkor och allmänna kvalitetskraven av byggandet och underhåll.</p>
<b>Naturkännedom</b>	<p>Känner vanligaste naturväxter och växtsamhällen i hemlandet samt grönområdenas växter med sina specialegenskaper och krav på växtplats.</p> <p>Naturväxtkännedom</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- nyckelarter och hur de indikerar ståndorten</li><li>- typiska växtsamhällen och deras miljökrav</li></ul> <p>Kulturväxtkännedom</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- handelssortimentet i huvuddrag</li><li>- centrala växter i parker och trädgårdar från historisk perspektiv</li><li>- allra vanligaste europeiska landskaps- och prydnadsväxter</li></ul> <p>Förstår vilken betydelse landskapsstrukturen och naturprocesserna har i landskapsplaneringen</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- landskapsterritorier</li><li>- jordarter</li><li>- bergarter</li><li>- topografiska förhållandena</li><li>- vattenförhållandena</li><li>- klimatet</li></ul>

<b>Materialkännedom</b>	<p>Känner förutom växtmaterial även byggnadsmaterial och markutrustning som används på grönområden samt produkter som behövs i underhållet av grönområden</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- djup förståelse i grönanläggningens växtunderlag och dess vård</li> <li>- baskunskaper om viktigaste byggnadsmaterialens egenskaper och hållbarhet</li> <li>- estetisk och praktisk helhetsbild i användning av markutrustning</li> <li>- praktiska baskunskaper i användning av skötselprodukter</li> </ul>
<b>Kulturkännedom</b>	<p>Känner sin branschs utvecklingshistoria, trädgårdskonstens och landskapskonstens historia samt kulturmiljöns betydelse i planeringen</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kort introduktion till egna branschs utvecklingshistoria</li> <li>- trädgårds- och landskapskonstens historia med tyngdpunkt på olika perioders stildrag</li> <li>- historiska utredningsmetoder på praktisk nivå</li> <li>- förstår olika restaureringsmetoder</li> </ul> <p>Kan ta hänsyn till de krav, som människans verksamhet, grönområdenas betydelse till invånarna samt estetiken ställer till.</p>