

<b>Valdkond</b>	<b>Valikaine</b>
<b>Kursuse nimetus</b>	<b>Rohenäpud aianduses</b>
<b>Klass</b>	<b>10, 11 klass</b> <b>1 kursus</b>
<b>Kursuse eesmärk</b>	<p>Kursus annab õppijale tervikliku ülevaate aian-duse põhialustest, keskendudes köögiviljade ja maitsetaimede kasvatamisele. Õppetöö toimub Tallinna Loomaaias, kus õppija saab jälgida ja rakendada praktikas taimede kasvutingimuste kujundamist, seemnete külvamist, istikute kasvat-amist, istutamist ning hooldustööde läbiviimist. Kursus ühendab teooria ja praktilised tegevused, et kujundada algtaseme aedniku tööks vajalikud oskused ja arusaamad taimekasvatusest ning aianduse aastaringsest töökorraldusest.</p>
<b>Kursuse teemad, põhimõtted ja mõisted</b>	<p>Teemad:</p> <p>Taimede üldised kasvunõuded</p> <p>Külvid ja pikeerimine (kapsas+seller)</p> <p>Väetamine ja kasvuhoonekahjurid</p> <p>Toataimede hooldus</p> <p>Taimekompositsiooni valmistamine (tillandsiad)</p> <p>Kapsakultuuride potistamine</p>

	<p>Peenarde ettevalmistus</p> <p>Kapsakultuuride istutus peenraste</p> <p>Selleri istutus ja porgandi avamaakülv</p>
<b>Lõiming teiste ainetega</b>	Bioloogia, keemia, geograafia, matemaatika
<b>Õppe kavandamine ja korraldamine (meetodid)</b>	Interaktiivne loeng, video, rühmatöö, praktiline tegevus, iseseisev töö.
<b>Õpitulemused</b>	<p>Kursuse läbinu:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Tunneb aianduse põhimõisteid</b>, taimekasvatuse protsessi etappe ja kasvukeskkonna kujundamise aluseid.</li> <li>2. <b>Oskab valida ja ette valmistada kasvusubstraadi</b>, teha vajadusel lihtsamaid mullateste ning hinnata substraadi sobivust.</li> <li>3. <b>Külvab seemneid sihipäraselt</b>, valides sobiva tehnika ja külvisügavuse.</li> <li>4. <b>Pikeerib ja potistab istikuid</b>, järgides õigeid töövõtteid ja taimede vajadusi.</li> <li>5. <b>Istutab taimi avamaale või kasvuhoonesse</b>, hinnates õige istutussügavuse ja taimede vahed.</li> <li>6. <b>Teostab hooldustöid</b>: kastmine, rohimine, multšimine, toestamine ja väetamine vastavalt juhistele.</li> <li>7. <b>Tuvastab levinud kahjustajad ja haigused</b> ning rakendab lihtsamaid ennetus- ja tõrjevõtteid.</li> </ol>

	<p>8. <b>Kasutab töövahendeid ja -riideid ohutult</b>, järgides tööohutusnõudeid ja head aiandustava.</p> <p><b>Analüüsib oma tööprotsessi</b>, teeb tähelepanekuid taimede kasvust ning oskab põhjendada tehtud valikuid</p>
<b>Hindamine</b>	<p>Õpitulemuste saavutamist hinnatakse <b>jätkuva protsessihindamise</b> kaudu. Õppija osaleb praktilistes tundides, sooritab juhendatud töövõtteid ning demonstreerib oma oskusi reaalsete aiandustööde käigus. Hindamise aluseks on:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• praktiliste tööülesannete sooritamine (külvi, pikeerimine, istutamine, hooldustööd);</li> <li>• tööohutuse ja juhendite järgimine;</li> <li>• töövahendite korrektne ja sihipärane kasutamine;</li> <li>• õigeaegne kohalolu ja aktiivne osalemine;</li> <li>• iseseisvate tähelepanekute ja õpimärkmete tegemine.</li> </ul> <p>Kursus on <b>arvestuslik</b> – õppija saab tulemuseks <i>Arvestatud</i> või <i>Mittearvestatud</i>.</p>
<b>Õppekäigud, projektid jms</b>	
<b>Õppematerjalid</b>	<p>Õpetaja koostatud materjalid; kohapeal kasutatav erialakirjandus; näidistööd; veebiallikad ja visuaalne inspiratsioon.</p>