

MOODULI RAKENDUKAVA

Sihtrühm: Puittaimede hindaja 5. taseme kutsehariduse taotlejad

Õppevorm: mittestatsionaarne

Moodul nr V2	<i>Pargihooldus</i>	<i>mooduli maht 3 EKAP-t</i>
Mooduli vastutaja:	Marje Kask	
Mooduli õpetajad:	Maris Paju	
Mooduli eesmärk:	Õpetusega valmistatakse õppija ette tõlgendama ja rakendama pargi, parkmetsa, linnametsa või eriotstarbelise haljastu kohta koostatud hoolduskava, arvestades pargipuistutes toimuvaid arenguprotsesse, puistu funktsiooni ja puistu inventeerimisandmeid. Moodulil on seos liigiõpetuse, Aia- ja pargikunsti ning puittaiestiku inventeerimise moodulitega.	
Nõuded mooduli alustamiseks:	Läbitud või läbimisel Liigiõpetuse, Puittaimestiku inventeerimise ja Aia- ja pargikunsti moodulid.	
Nõuded mooduli lõpetamiseks:	Moodul hinnatakse mitteeristavalt. Moodul loetakse lõpetatuks, kui kõik õpiväljundid on saavutatud vähemalt lävendi tasemel.	
Õpiväljundid (ÕV)	<ol style="list-style-type: none"> 1) Mõistab pargi olemust kui pargiruumi, pargielustiku, hoonete ja rajatiste lõimitud tervikut; 2) Mõistab erinevate pargihooldustegevuste olemust ja eesmärgi; 3) Selgitab pargis läbi viidavate raiete eesmärgi ja eripära; 4) Tõlgendab pargihoolduskava: 	<ul style="list-style-type: none"> • Kirjeldab parkide arhitektuurilisi, ajaloolisi ning ökoloogilisi väärtusi, viies grupitööna läbi valitud pargi väärtuste analüüsi; • nimetab parkide majandamist reguleerivaid õigusakte, seostades neid analüüsi objektiks oleva pargi eripäraga; • hangib asjakohast taustainfot vaadeldava pargi kohta; • kavandab pargipuistute ja puistutega seotud eluvormide hooldustööd, lähtuvalt analüüsi objektiks oleva pargi spetsiifikast ning kehtivatest õigusaktidest; • koostab pargihooldustööde ajakava, tagades seejuures pargielustiku kaitse; • selgitab hooldus- ja kujundusraie võimalusi ning tingimusi analüüsi objektiks oleva pargi näitel; • kavandab raiete läbiviimise ajakava ja meetodid lähtudes puistu ja pinnase säästmise nõudest; • koostab etteantud pargiosa kohta piiratud mahuga hoolduskava, eeldades, et selle elluviimisel oleks tagatud pargiväärtuste säilimine või nende seisundi paranemine.
Mooduli maht kokku 3 EKAPit ehk 78 tundi, millest 18 tundi moodustab kontaktõpe ning 60 tundi on iseseisev töö.		

TEEMAD	K	IT	ÕV nr	Õppemeetodid	Hindamine	Hindamismeetodid	Hindekriteeriumid
							Lävend (3 või arvestatud)
1. Pargid ja nende väärtused ning kaitse-eesmärgid	4	14	1	Esitlus. Iseseisev töö õppekirjandusega. Õppekäik. Pargiväärtuste iseseisev analüüs	Mitteeristav	Pargianalüüs	Koostab õppekäigu põhjal vormikohase adekvaatse ülevaate konkreetse pargi arhitektuuriliste, ajalooliste ning ökoloogiliste väärtuste kohta, täiendades õppekäigul kuulnud enda poolt hangitud asjakohase teabega. Toob välja kõik õigusaktidest tulenevad piirangud antud pargi majandamisel.
1.1. Pargiruum							
1.2. Elustik							
1.3. Hooned ja rajatised							
1.4. Pargiväärtuste inventeerimine							
1.5. Pargihoolduse aluseks olevad õigusaktid, sh Firenze Harta							
2. Puittaimedega seotud pargihooldustegevused	6	14	2	Esitlus. Iseseisev töö õppekirjandusega. Õppekäik. Pargihooldustööde kavandamine.	Mitteeristav	Hooldustööde kirjelduse ning ajakava koostamine etteantud pargi või pargiosa näitel	Kavandab pargipuude ja -puistute ning nendega seotud eluvormide hooldustööd analüüsi objektiks oleva pargi näitel. Hooldustööd on kavandatud optimaalses mahus ning kavandatav tööde ajakava on koostatud selliselt, et oleks minimeeritud töödega kaasnev negatiivne mõju nii pargielustikule kui pinnasele. Kava on kooskõlas asjakohaste õigusaktidega.
2.1. Pargilagendike hooldus							
2.2. Alleede hooldus							
2.3. Üksikpuude ja puudegruppide hooldus							
2.4. Põõsastike hooldus							
2.5. Avatud murualade ja puudealuste hooldus							
2.6. Vaadete hooldus							
2.7. Pargielustiku kaitse							
2.8. Pargihooldustegevuste ajakava							
3. Metsamajanduslike võtete rakendamine pargipuistutes	2	12	3	Esitlus. Iseseisev töö õppekirjandusega.	Mitteeristav	Kavandab etteantud lähteülesande põhjal	Kirjeldab õigesti kavandatava raiete põhimõtteid ning eesmärgi. Kavandab raiete läbiviimise ajakava ja
3.1. Raietööd, sh kujundusraied ning nende eripära parkides							

TEEMAD	K	IT	ÕV nr	Õppemeetodid	Hindamine	Hindamismeetodid	Hindekriteeriumid
							Lävend (3 või arvestatud)
3.2.Raiematerjalide ja -jätmete käitlemine ning objekti korrastamine				Õppekäik. Raietööde kavandamine		hooldus- või kujundusraie	tehnoloogia, lähtudes puistu ja pinnase säästmise nõudest. Annab adekvaatseid soovitusi materjalide kasutamiseks või käitlemiseks ning raiejätmete käitlemiseks.
4. Pargihoolduskava	6	20	4	Olemasoleva pargihoolduskava analüüs. Piiratud mahuga pargihoolduskava koostamine iseseisva tööna.	Mitteeristav	Etteantud lähteülesande põhjal piiratud mahuga hoolduskava koostamine ja ettekandmine.	Koostab etteantud pargiosa puittaimestiku hoolduskava. Hoolduskava peab tagama nii puittaimestiku kui sellega seotud eluvormide säilimise või nende seisundi paranemise ning hooldustegevused ei kahjusta muid pargiväärtusi. Hoolduskava on koosõlas asjakohaste õigusaktidega.
4.1. Pargihoolduskava koostamise eeltööd, sh inventeerimine							
4.2. Pargihoolduskava ülesehitus ja sisu							
4.3. Hoolduskava tegevuskava ja eelarve							

Kasutatav kirjandus:

1. Keppart, V. „Säästva Metsamajanduse alused“ Kirjastus ILO 2006
2. Kaitsealuste parkide, arboretumite ja puistute kaitse-eeskiri, <https://www.riigiteataja.ee/akt/130052015008>
3. Laas, E., Uri, V., Valgepea, M. „Metsamajanduse alused“ Tartu Ülikooli kirjastus 2011
4. Looduskaitseeadus, <https://www.riigiteataja.ee/>
5. Luua Metsanduskooli kirjalike tööde koostamise juhend Pilden, K., Tralla, R. (koostajad) Luua, 2016
6. „Metsaomaniku käsiraamat“: V. Aitsam (koostaja), SA Erametsakeskus 2012
7. Metsaseadus <https://www.riigiteataja.ee/>
8. Nutt, N. (koostaja), M.-M. Paju (toimetaja). Pargi hoolduskava koostamise juhend. Hansaprint, Tartu 2011 või http://www.keskkonnaamet.ee/public/Pargi_hoolduskava_koostamise_juhend.pdf
9. Palo, A., Külvik, M. Vääriselupaigad Eesti metsades. Metsaomaniku abiline. Eesti Loodusfoto, Tartu 1999
10. Uustal, M. jt „Elurikas linn. Linnaelustiku käsiraamat“. Tallinn 2010.
11. Vääriselupaiga klassifikaator. Keskkonnaministri määrus 19.10.2013, RT I, 16.10.2013, 4; või <https://www.riigiteataja.ee/akt/116102013004>