

Programmi pakkuja	MTÜ Rakendusökoloogia Keskus
Programmi nimetus	Töötuba "Keskkonnasõbralikud kaubad isevalmistatud näokreemi näitel"
Koostaja	Marina Janssen
Eesmärgid	<p>õpilane</p> <p>oskab:</p> <ul style="list-style-type: none"> -leida pakendilt infot kosmeetikatoote koostise kohta - otsida tootelt ja ära tundma enamlevinud ökomärgiseid - seostada oma igapäevase tarbijavalikuid tööstuse keskkonna mõju vähendamise - töötada rühmas <p>teab:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kuidas teha mõtestatud ja keskkonnasäästavaid valikuid - peamisi ökokauba tunnuseid <p>hindab: Oma tervist ja keskkonda ning soovib oma tarbimise harjumustega inimtegevuse negatiivset mõju keskkonnale vähendada.</p>
Sihtgrupp	8-9 klass III kooliaste, gümnaasium, täiskasvanud
Seos riikliku õppekavaga	Läbivad teemad : Keskkond ja jätkusuutlik areng; Teabekeskond; Tervis ja ohutus. Bioloogia: Ökoloogia, Keskkonnakaitse Geograafia : 2.2.4.1.Rahvastik ja majandus
Loetelu kasutatavatest aktiivõppemeetoditest	diskussioon, arutelu, võrdlemine, rühmatöö, näokreemi valmistamine Töötoa osalejad jagatakse rühmadeks (5-7 liiget) Praktilise grupitöö käigus kosmeetikatoodete näitel tutvutakse toote tervise- ja keskkonnamõjuga. Osalejad õpivad ise valmistada näokreemi looduslikest komponentidest.
Õppematerjalid	PowerPoint esitlus" <i>Keskkonnasäästlik eluviis. Ökotoode näide- ise valmistatud näokreem</i> " - tööleht nr. 1 " <i>Kosmeetikatoodete koostis</i> "; tööleht nr.2 " <i>Näokreemi valmistamise retsept</i> " - Infoleht 1A-koostis L´OREAL; Infoleht 1B-koostis NEUTRAL -Voldik " <i>Mis on ökomärgistus?</i> " (MTÜ RÖK, KIKi toetusel) Veebilehed: http://www.ekokosmetika.ru/Inci_Search
Õppevahendid	Kreemide valmistamiseks iga rühma töölauale vahendid: elektripliit, digi-köögikaal, termomeeter, 2 keeduklaasi 250 ml, klaaspulk, 2 topsikut, 1 klaas 100ml. õli jaoks, plastlusikas, klaaspurk 30 ml. kaanega, sildid (etikedid), salvrätikud; destilleeritud vesi, taimeõli, toiduemulgaator steariinhape, mesilasvaha, eeterlik õli. -paberilehed (A3) ; markerid
Läbiviimiseks sobiv aeg	aastaringselt
Kestus	1,5 t.
Läbiviimise koht	Sillamäel klassiruumis või Sillamäe Keskraamatukogu saalis
Programmi läbiviija	Marina Janssen marina@roek.ee; tel. 55 681747
Keel	Vene keel (peamised mõisted ja terminid käsitletakse ka eesti keeles)
Kasutatud materjalid	1. Jean Pütz, Christine Niklas " <i>Cremes und sanfte Seifen</i> " Hobbythek, Köln, 1995