

TOTEUTUSSUUNNITELMA
Muokattavana

Opintojakso	Kosmetiikkatuotteen koostumus ja toiminta (V0027), 10.0
Toteutus	SKV1211: 1/2012-2013 , SKV1211: 2/2012-2013 (05.09.2012 - 30.03.2013)
Tyyppi	KOSMETIIKKATUOTE JA KULUTTAJA (V008)
Ryhmät	Ensisijainen: SKV11SN Muut:
Projektissa mukana	
Luennoitsijat	
Osallistujamäärät	Minimi: Maksimi: 32
Ilmoittautumisaika	21.05.2012 08:00 - 03.06.2012
Pääsääntöinen toteutusajankohta	
Soveltuvuus	Vaihto-opiskelijoille: Ei Vapaasti valittaviin: Ei Avoimen opisk: Ei Soveltuu virtuaali-AMK:n opintoihin: Ei
Opettajat	Kuparinen Kristiina (Muu opettaja), Kurimo Ritva (Muu opettaja), Suokas Aino (Muu opettaja), Viitala Sari (Muu opettaja)
Kampus	Laurea Tikkurila
Pääsääntöinen toteutuspaikka	
Toteutustapa	Muu toteutustapa, Optimatoteutus/opiskelijaryhmä Kieli: suomi Virtuaalisuus: 0 op T&k-integraatio: 1 op
Toteutusluokka	
Painoalat	
Arviointi viimeistään	30.04.2013 Suoritusmateriaalin arkistointi päättyy: 21.06.2014
Tenttipäivät	Uusinnat: 21.03.2013, 02.05.2013
Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa	- tunnistaa kosmetiikkatuotteen ainesosaluettelosta keskeiset ainesosat ja niiden tarkoituksen kosmetiikkatuotteessa - tunnistaa yhteyden kosmetiikkatuotteen ominaisuuksien ja valmistusaineiden kemiallisen koostumuksen välillä - kuvailla eri pinta-aktiivisten aineiden eroja ja vaikutuksia tuotteissa - viestiä ainesosiin ja tuotteiden valmistukseen liittyvää tietoa, jota on saatavilla alan kansainvälisissä tietolähteissä
Edeltävät opinnot	Kemia Kosmetiikkatuotteen lainsäädäntö Biokemia
Keskeinen sisältö	<u>Opintojakson kuvaus:</u> Osaaminen ilmenee kosmetiikkatuotteiden tavanomaisempien ainesosien syvällisempänä tuntemuksena. Opiskelija harjoittelee vieraskielisen tiedon viestittämistä suomen kielellä. <u>Opintojakson osat:</u> 1. Emulsioteoria ja pinta-aktiivisuus 2. Raaka-ainetietous 3. Aineistotehtävä
Oppimateriaali	
Ohjaus ja viestintä	Sähköposti, mahdollisesti Optima
Arviointikriteerit ja arviointimenetelmät	Koko opintojakso: Numeroarviointi 0-5 Opintojakson arvosana on osien arvosanojen painotettu keskiarvo pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun. 1. Emulsioteoria ja

TOTEUTUSSUUNNITELMA

Muokattavana

	pinta-aktiivisuus / Etätehtävät, Tentti 0-5 2. Raaka-ainetietous / Tentti 0-5 3. Aineistotehtävä / Hyväksytty / Hylätty AMK OPISKELIJAN OSAAMISEN ARVIOINTIKRITEERIT 5 OSAA 1. Käyttää asiantuntevasti alan käsitteitä. 3 OSAA 1. Käyttää käsitteitä systemaattisesti 1 OSAA 1. Käyttää keskeisiä/yksittäisiä ja asianmukaisia käsitteitä sekä osoittaa perehtyneensä tietoperustaan Emulsioteoria ja pinta-aktiivisuuden opintojakson laboratoriotyöt, arviointi: Hyväksytty/hylätty 4. Osaa toimia ohjattuna asianmukaisesti 7. Osaa toimia ryhmässä tavoitesuhteisesti
Muut toteutusjärjestelyt	Lähiopetuskertojen aikataulu näkyy Optimassa olevasta lukujärjestyksestä. Opintojakso jatkuu keväällä. Kevään lukujärjestys valmistuu syyslukukauden lopussa, jolloin myös selviää opintojakson tarkempi päätöspäivä.