

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

Opintojakso	Verkkosivujen kehittäminen (A9150), 5.0
Toteutus	NTA1511: 1/2015-2016 (31.08.2015 - 11.12.2015)
Tyyppi	TIETOJENKÄSITTELYOSAAMINEN (A853)
Ryhmät	Ensisijainen: NTA215KN Muut:
Projektissa mukana	
Luennoitsijat	
Osallistujamäärät	Minimi: Maksimi:
Ilmoittautumisaika	18.05.2015 08:00 - 31.05.2015
Pääsääntöinen toteutusajankohta	Päiväaikaan arkisin
Soveltuvuus	Vaihto-opiskelijoille: Ei Vapaasti valittaviin: Kyllä Avoimen opisk: Ei Soveltuu virtuaali-AMK:n opintoihin: Kyllä
Opettajat	Forssén Eva (Vastuupettaja), Säilynoja Petri (Muu opettaja)
Kampus	Laurea Leppävaara
Pääsääntöinen toteutuspaikka	Kampuksella
Toteutustapa	Optimatoteutus/opiskelijaryhmä, Verkko/virtuaali Kieli: suomi Virtuaalisuus: 3 op T&k-integraatio: 0 op
Toteutusluokka	Tieto- ja taitoperustaa vahvistava, LbD
Painoalat	Ei painoalayhteyttä
Arviointi viimeistään	11.01.2016 Suoritusmateriaalin arkistointi päättyy: 23.12.2016
Tenttipäivät	
Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa	Opiskelija osaa • selittää web-sivustojen rakenteet • käyttää web-sivustojen toteuttamiseen keskeisiä tekniikoita • toteuttaa staattisia verkkosivustoja
Edeltävät opinnot	
Keskeinen sisältö	Sivuston suunnittelu: • sisällönsuunnittelu • graafisen ulkoasun suunnittelu • teknisen rakenteen suunnittelu Sivuston toteutus: • html-kielen perusteet • CSS-tyylimäärittely • Front-End-kehityksen hyödyntäminen (Bootstrap) • domainin ja web-hotellin hankintaprosessi • sivuston siirto palvelimelle
Oppimateriaali	Verkkosivujen suunnittelua ja toteutusta käsittelevä kirjallisuus, Internet-lähteet ja luennoilla käytettävä materiaali.
Ohjaus ja viestintä	Opintojaksolla viestintään käytetään Optima-työtilaa ja ohjausta saa lähitunneilla. Ohjaajat tavoitettavissa myös sähköpostilla: eva.forssen@laurea.fi jalauri.a.majuri@laurea.fi
Arviointikriteerit ja arviointimenetelmät	Arviointi perustuu tehtyihin viikkotehtäviin (max. 30 pistettä)c) www-sivuston toteutukseen (max. 20 pistettä)Lopullinen arvosana määräytyy suoritettujen pisteiden pohjalta: 50 - 45pistettä5 44 - 35pistettä4 34 - 25pistettä3 24 - 15pistettä2

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

	14 - 11 pistettä1 10 > pistettä0
Opiskelijan työmäärän jakautuminen	Lähiohjaus & viikkotehtävät80 tuntia www-sivuston suunnittelu ja toteuttaminen50 tuntia vertaisarviointi ja palautekeskustelut3 tuntia yhteensä133 tuntia
Muut toteutusjärjestelyt	Lähitapaamiset ovat ohjauspainotteisia. Opiskelija voi halutessaan suorittaa koko opintojakson tai osia siitä virtuaalisesti.