

T&K (TKI)- ja virtuaalipisteiden sekä vieraskielisen opetuksen merkitseminen, opintojakson toteutuksen perustiedot ja arvioinnit näkymässä, toteutuksen osat..

Ohjeet [videona](#)

Ma 21.2.2022 klo 8.15 – 8.45 päivältä [nauhoite](#)

Sisällys

1. Toteutuksen perustiedot näkymä	1
2. Lisää VIR ja T&K(TKI)-pisteet toteutukseen ennen opiskelijan hyväksymistä/arvosanojen antamista toteutukseen.	2
3. Toteutuksen osat	3
4. Hyväksy ilmoittautuneet opiskelijat	4
5. MUOKKAA SARAKKEET NÄKYMÄSTÄ mitä sarakkeita näkyy Arviointi ja Ilmoittautumiset näkymässä	4
5.1 Arvioinnit näkymä.....	4
6. Opinnon tyyppi	5
7. KOTA tiedonkeruun käsikirjan ohjeita	7

1. Toteutuksen perustiedot näkymä

Ennen kuin opiskelija hyväksytään toteutukselle voi opettaja merkitä valmiiksi opintojakson toteutukseen T&K- ja virtuaalipisteet sekä opetuskielen **Toteutuksen perustiedot kohdassa**.

Tämän jälkeen arvosanojenannon yhteydessä yllä määritetyt asiat kopioituvat jokaisen opiskelijan toteutuksen kokonaisarvosanaan (ei toteutuksen osaan). Opettajan ei tarvitse erikseen merkitä jokaiselle omaa merkintää kokonaisarvosanan kohdalle. Poikkeuksena tietenkin se, että jollekin opiskelijalle voi tulla erilainen merkintä, jonka voi korjata tapauskohtaisesti.

Esimerkki.

Avaa toteutus, johon määritetään ko pisteet. (Esim. Omat toteutukset listasta, oikea yläkulma tai omasta työaika-suunnitelmasta tai valikosta **Arviointi/ Toteutuksen arviointi** ja sinne toteutuksen koodi hakusanana ja sitten alhaalta **Hae**;

Avaa linkistä toteutus.

<input type="checkbox"/>	Tunnus ^	Nimi ⇅	Ryhmä. ⇅
<input type="checkbox"/>	SH00BY02-3003 ←	MERV11_testi	TESTI_Mervi_2020

Hakuehdot

Tunnus

SH00BY02-3003

Nimi

Toteutus valittuna

SH00BY02-3003

Opintojakson tiedot		Opintojakson tiedot: Täältä voi vain katsoa sisällön, ei voi muokata sisältöä. Muokkaus tapahtuu valikosta Opetussuunnitelmat/opintojaksot.
Toteutuksen perustiedot 1.		
Rytmitys- ja tilatoiveet ja ajoitus 2.		1. Toteutuksen perustiedot. VIR- ja T&K(TKI) – pisteet.
Opetusryhmät		2. Ryhmitys- ja tilatoiveet ja ajoitus. Esim. suunnitelma miten tunnit etenesivät tässä toteutuksessa.
Vastuunjako ja koulutusalat		3. Resurssit: Opettajakohtaiset resurssit.
Resurssit 3.		4. Opiskelijat. Opiskelijat, jotka ovat ilmoittautuneet toteutukselle. Vain katsominen ja opiskelijalistan tulostus.
Opiskelijat 4.		5. Ilmoittautumiset: Opiskelijoiden hyväksyminen toteutukselle. Toteutusten osien siirtäminen
Ilmoittautumiset 5.		6. Arvioinnit. Arvosanojen antaminen yms. (HUOM ÄLÄL TEE TÄSSÄ NÄKYMÄSSÄ Toteutusten osien lisäystä yläosan painikkeilla.)
Arvioinnit 6.		7. Toteutusten osat: TEE TÄÄLLÄ toteutusten osat.
Toteutuksen osat 7.		8. Opintojaksopalaute.
Oppimisympäristöt		
Raportointi		
Opintojaksopalaute 8.		

2. Lisää VIR ja T&K(TKI)-pisteet totutukseen ennen opiskelijan hyväksymistä/arvosanojen antamista toteutukseen.

Esim. SH00BY02-3003 MERVI1_testi - 1 op.

MASSAMUOKKAA toiminnon ohjeet Vir-, TKI- pisteiden ja opetuskielen sekä opinnot tyyppin määrittämiseen löytyvät tästä ohjeesta. [Uusia ominaisuuksia Pepissä kevät2023.pdf](#)

Toteutusnäkyssä avautuu heti **Toteutuksen perustiedot** (kohta1).

Muokkaa- painikkeesta (kohta 1.A) päästään näkymään, jossa voidaan muuttaa toteutuksen tietoja.

✓ Julkaistu

SH00BY02-3003 MERVI1_testi 1 - 1 op

Ryhmät: TESTI_Mervi_2020

1.A

Muokkaa

Kopioi toteutussuunnitelma

▼ Toteutussuunnitelman tulostus/lataus

Valitse tulostuspohja

Opintojakson tiedot

Toteutuksen perustiedot 7

Rytmitys- ja tilatoiveet ja ajoitus

Muokkaus- tilassa opettaja pääsee määrittämään **Opetuskieli/-kielet** kohtaan **1.C** kielen (oletus suomenkieli). Opettaja ei pääse määrittämään *Suorituskieli/-kielet* kohtaa **1. B**, vaan vain suunnittelijan oikeuden omaava.

Virtuaalipisteet **kohdassa 1. D** ja T&K -pisteet **kohdassa 1. E**.

Lopuksi **Tallenna** muutokset

The screenshot shows a form with the following fields and annotations:

- Toimipiste**: Search field with "Hae..." placeholder.
- Suorituskieli/-kielet**: Search field with "Hae..." placeholder. Annotated with **1. B**.
- Opetussuunnitelma**: Dropdown menu showing "TESTI_MERVI_2020 TESTI_Mervi_2020".
- Virtuaaliosuus**: Slider and input field showing "0 op". Annotated with **1. D**.
- Opetuskieli/-kielet**: Dropdown menu showing "suomi". Annotated with **1. C**.
- Ryhmät**: Dropdown menu showing "TESTI_Mervi_2020 TESTI_Mervi_2020".
- T&K osuus**: Slider and input field. Annotated with **1. E**.
- Tarjontakori**: Search field with "Hae..." placeholder.

Kun VIR- ja T&K - tiedot on määritetty valmiiksi, niin tiedot siirtyvät suoran arvosanan annon puolella opiskelijan kokonaisarvosanan tiedoksi (ei toteutuksen osiin).

Tiedot eivät siirry enää syötettäessä 1.D ja 1.E kenttiin arviointinäkyymään automaattisesti, jos on arviointipuolelle on annettu arvosanoja tai opiskelijat on hyväksytty toteutukselle.

3. Toteutuksen osat

Tee toteutuksen osat **Toteutuksen osat** (7.)valinnasta.

Kullekin toteutuksen osalle lisätään toteutuksen osan nimi (+ eng. kieli) ja opintopisteet. Osien opintopisteet eivät saa ylittää kokonaisopintopisteitä. Toteutuksen osana voi olla myös 0 op.

The screenshot shows the 'Toteutuksen osat' (Course Components) interface. The sidebar on the left has the following items:

- ✓ Julkaistu SH00BY02-3003 MERVI1_testi 1 - 1 op
- Ryhmät: TESTI_Mervi_2020
- Opintojakson tiedot
- Toteutuksen perustiedot
- Rytmitys- ja tilatoiveet ja ajoitus
- Opetusryhmät
- Vastuunjako ja koulutusalat
- Resurssit
- Opiskelijat
- Ilmoittautumiset
- Arvioinnit

The main table shows the following components:

Tunnus	Nimi	Laajuus	Painokerroin	Opettajat	Uusintatentit
SH00BY02-3003-1	tentti	1	0		
SH00BY02-3003-2	tentävä	0	0		

Red annotations in the image:

- 1**: Points to the 'Arvioinnit' (Assessments) link in the sidebar.
- 2**: Points to the '+ Lisää toteutuksen osa' (Add course component) button.
- 3**: Points to the 'Rytmitys- ja tilatoiveet ja ajoitus' (Scheduling and preferences) link in the sidebar.

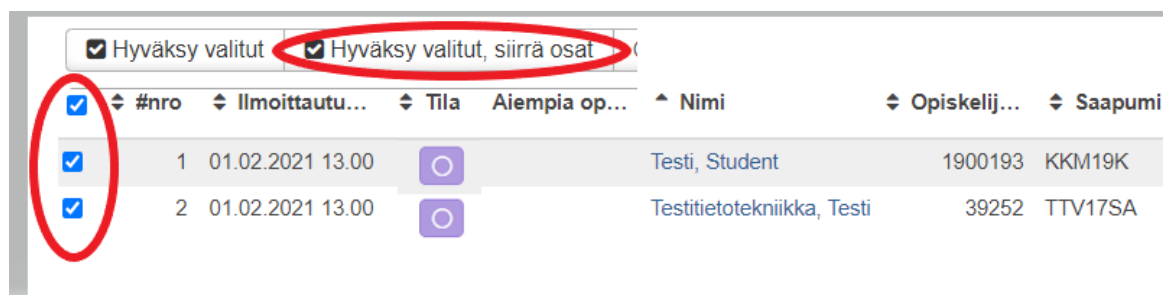
4. Hyväksy ilmoittautuneet opiskelijat

Valitse vasemmalta Ilmoittautumiset (5)



Kuva 4.

2.2 Rastitaan ilmoittautuneet opiskelijat ja kuitataan **Hyväksy valitut ja siirrä osat**



5. MUOKKAA SARAKKEET NÄKYMÄSTÄ mitä sarakkeita näkyy Arviointi ja Ilmoittautumiset näkymässä

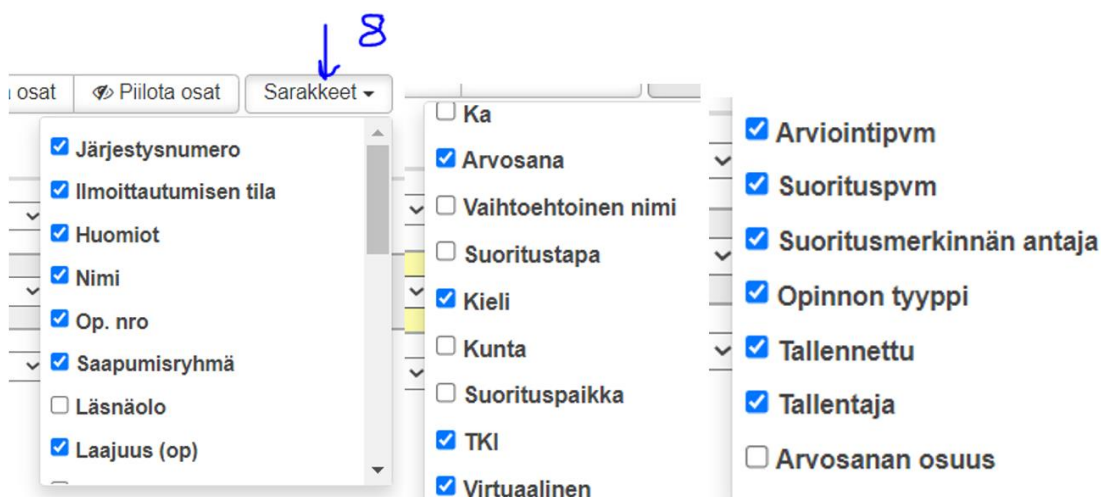
Huom: Sarakkeet painikkeen (oikealla) kautta voit lisätä uusia sarakkeita näkymään. Esim Vir ja T&K- sarakkeet laittamalla rastin ko kohtaan. Samoin saapumisryhmä osoittaa opiskelijan saapumisryhmän. Sarakkeet kohdan listasta voi laittaa tarvittavat tietokenttärastit päälle ja niitä voi myös poistaa näkyvistä.

5.1 Arvioinnit näkymä

Kun ilmoittautuneet opiskelijat hyväksytään (Ilmoittautumiset kohta, kuva 4), niin kokonaisarvosanan kohtaan sarakkeisiin TKI (T&K) ja Vir pisteet ilmestyy määritetyt pisteet ko. sarakkeisiin **kohta 6** ja Kieli **kohta 7**.



Listattuna rastitettavat sarakkeet.



HUOM ! Sarakkeet painikkeen kohta 8. alta saadaan lisättyä sarakekenttiä. Kuvassa näkyvät T&K (TKI) ja Vir. pisteiden sarakkeet, kun ne on rastitettu sarakkeet painikkeen (8) alta. Saapumisryhmästä nähdään mistä ryhmästä opiskelija on. Suorituspvm. (9) on Virtaan menevä suorituspäivämäärä.

Jos jollekin opiskelijalle annetaan erilaiset pisteet, niin hänen kohdallaan muutetaan pisteiden määrää.

6. Opinnot tyyppi

Opinnot tyyppi kohdasta on tärkeää määrittää onko opintojakson toteutus **opinnäytetyöhön liittyvä opinto, harjoittelu, Ulkomainen harjoittelu.**

Opinnot tyyppi **suoritus on suomi toisena tai vieraana kielenä** tarkoittaa opintoja, joita kielten opettajat merkitsevät ko tyyppiä tietyissä opinnoissa. (Kyseessä opintojaksot: Finnish for Foreigners 1, Finnish for Foreigners 2, Finnish for Foreigners 3, Finnish for Exchange Students, Finnish Language and Work Life (vanhoille ryhmille))

Arv. = arvosana

<p>0 = hylätty 1- 5 numeroarvio P= hyväksytty vieraskielisissä koulutuksissa (70%) E= Ei osallistunut tenttiin. H= hyväksytty suomen kielisissä koulutuksissa (70 %)</p> <p>Opiskelijan nimen oikeassa reunassa olevasta alavetovalikosta voi korjata annettua suoritusta tai lisätä uusintasuorituksen. Yksittäiselle opiskelijalle voi merkitä myös henkilökohtaisen Toteutuksen osan.</p>	
---	--

Raportteja suorituslistauksista.

Ryhmän arvioinnit

RTF raportti

Ryhmän arvioinnit
Opintojakson koodi * <input type="text" value="SH00BS96"/>
esim. AI00BJ00. Kirjainkoolla on merkitystä
Ryhmän koodi * <input type="text" value="SHT19S"/>
esim. TESTIOISKELIJAT. Kirjainkoolla on merkitystä.
Aikavälin alku <input type="text" value="01.01.2021"/>
Aikavälin loppu <input type="text" value="31.12.2021"/>

Ryhmän SHT19S arvioinnit opintojaksolta SH00BS96 aikavälillä 1.1 - 31.12.2021

Tutkimus-, ja kehittämis- ja innovaatio-osaaminen

Opiskelija	Opiskelijanumero	Toteutus	Suorituspäivämäärä	Arvosana	Opintopisteet
------------	------------------	----------	--------------------	----------	---------------

Excel

Raporttiotsikot:

1	14.2.2022 13:46 Ryhmän SHT19S arvioinnit opintojaksolta SH00BS96 aikavälillä 1.1.2021 - 31.12.2021
2	
3	Sukunimi Etunimi Opiskelija Läsnaolo Toteutus Toteutuksen nimi Arvosana Opintopiste Tila

Toteutuksen opiskelijat ja ilmoittautumiset.

Raportti (Suoritettu tai Ei suoritettu. Ei arvosanaa)

Opiskelijanumero	Nimi	Ilmoittautuminen	Suoritettu	Arv.
------------------	------	------------------	------------	------

Toteutuspäiväkirja (PDF)

Toteutuspäiväkirja	×
Näytä osa-arvioinnit <input checked="" type="checkbox"/>	
Aja raportti Sulje	

Raporttimuoto

Opiskelijanumero	Nimi	Tila	Laajuus	Arvosana	Huomiot
1904948	Testi, Student	KESK	1		
1904944	Testi, Student	ARV	1	4	huomio opiskelijalle
	tentävä	ARV	0	H	
	tentti	ARV	1	4	
1900193	Testi, Student	KESK	1		

5 = kiitettävä, 4 ja 3 = hyvä, 2 ja 1 = tyydyttävä, 0 = hylätty, H = hyväksytty, E = ei osallistunut tenttiin

ARV = arvioitu suoritus, HYL = hylätty suoritus, ILM = ilmoittautunut, KESK = arvionti kesken

7. KOTA tiedonkeruun [käsikirjan](#) ohjeita

3.1.1.1 TKI-hankkeessa suoritettut opintopisteet / opinnäytetyö

Kuvaus

Kaikkia TKI-opintopisteitä koskeva kuvaus:

Tutkimus-, kehittämis- ja innovaatiotoiminnalla (TKI) tarkoitetaan systemaattista toimintaa tiedon lisäämiseksi ja tiedon käyttämistä uusien sovellusten löytämiseksi. Kriteerinä on, että toiminnan tavoitteena on kehittää jotain oleellisesti uutta. Tutkimus- ja kehittämistoimintaan sisällytetään perustutkimus, soveltava tutkimus sekä kehittämistyö.

TKI-hankkeessa suoritetuiksi opintopisteiksi lasketaan kaikki ne opintopisteet, jotka ovat syntyneet sellaisissa työelämän tutkimiseen tai kehittämiseen tarkoitetuissa sisäisissä tai ulkopuolisella rahoituksella toimivissa hankkeissa tai toimeksiantoissa, jotka täyttävät Tilastokeskuksen määritelmän. Tutkimus-, kehittämis- ja innovaatiotyö voi olla ulkopuolisella rahoituksella toimivaan projektiin liittyvä tai sitten työelämältä tullut toimeksianto kehittämishankkeesta, joka on nivottu opiskelijan koulutusohjelmaan. TKI-opintopisteiksi voidaan lukea harjoittelu silloin, kun se liittyy johonkin projektiin tai toteutetaan projektiluonteisesti (projektin täyttyessä Tilastokeskuksen määrittelyn).

TKI-hankkeissa suoritettun opinnäytetyön opintopisteet:

Ulkopuoliselle taholle tehtävästä opinnäytetyöstä annettavat opintopisteet ovat TK-opintopisteitä vain, jos ammattikorkeakoulun ja ulkopuolisen tahon välillä on etukäteen sovittu opinnäytetyön TK-tavoitteista. Mikäli opinnäytetyö tehdään ammattikorkeakoululle, voidaan siitä saadut opintopisteet kirjata TK-opintopisteiksi silloin, kun opinnäytetyön TK-tavoitteista on sovittu etukäteen. Opinnäytetyön kohteena voi olla jo olemassa oleva tietoinen, uusi tietoinen, toiminta, tapahtuma, työ- tai työmenetelmä, ohjelma, tuote, tuotos tai produktio. TKI-hankkeessa suoritettua opinnäytetyöstä annettavat opintopisteet ovat 100% TK-opintopisteitä, ellei erikseen olla etukäteen sovittu muusta %-osuudesta.

Hankeistetusta opinnäytetyöstä voidaan saada TK-opintopisteitä, mutta vain siinä tapauksessa, että TK-määritelmä täyttyy (ei automaattisesti).

TK-toiminnan käsitteet ja määritelmät laajemmin osoitteessa: <http://www.tilastokeskus.fi/til/tkke/kas.html>.

3.1.1.2 TKI-hankkeessa suoritettut opintopisteet / harjoittelu

Kuvaus

Ks. TKI-opintosuoritusten tarkka määrittely yltä, kohdasta 3.1.1.1.

TKI-opintopisteiksi voidaan lukea harjoittelu silloin, kun se liittyy johonkin projektiin tai toteutetaan projektiluonteisesti (projektin täyttäessä Tilastokeskuksen määrittelyn). Harjoittelusta saatavat opintopisteet ovat TK-opintopisteitä silloin, kun etukäteen on sovittu (amk tai ulkopuolinen taho) harjoittelujakson TK-tavoitteista. Harjoittelu voidaan sijoittaa koko laajuudessaan TK-opintopisteiksi, ellei etukäteen ole sovittu muusta %-osuudesta.

3.1.1.3 TKI-hankkeessa suoritettut opintopisteet / muu opiskelu

Kuvaus

Ks. TKI-opintosuoritusten tarkka määrittely yltä, kohdasta 3.1.1.1.

TKI-hankkeessa suoritettut opintopisteet, jotka eivät kuulu harjoitteluun tai opinnäytetöihin. TKI-opintopisteet voivat syntyä hankkeessa, projektissa tai osana yksittäistä opintojaksoa silloin, kun:

- a) mukana on ulkopuolista rahoitusta tai työelämän toimeksianto ja kirjallinen sitoumus toimeksianton luonteesta tai
- b) opintoihin sisältyy ongelmien ratkaisua siten, että niiden parissa työskentelyyn liittyy tulosten raportointivelvollisuus ongelman tarjonneelle taholle (ulkopuolinen taho / amk).

Molemmissa tapauksissa arvioidaan tulosten tuottamiseen ja raportointiin kuluneen ajan osuus opintojakson kestosta. Tämä %-osuus merkitään kaikille kyseiseen opintojaksoon osallistuneille opiskelijoille TKI-opintopisteiden osuudeksi kyseisestä opintojaksosta.

3.1.8.1 Opinnäytetyön hankkeistettu tieto

Tämä tieto on lisätty nyt opinnäytetyön seurantalomakkeelle omaksi kohdaksi.

Tiedot opinnäytetöistä kerätään **ohjauksen aloittain ja koulutustyypeittäin** (nuorten koulutus = päivätoteutus, aikuiskoulutus = monimuotototeutus ja ylemmät amk-tutkinnot). Tapauksissa, joissa opinnäytetyöllä on useampia tekijöitä, tilastoidaan se niin monta kertaa kuin työllä on tekijöitä. Eriksen kerätään tieto mikäli opinnäytetyö on hankkeistettu. Opinnäytetyö, josta on saatu TKI-opintopisteitä ei automaattisesti ole hankkeistettu opinnäytetyö. Hankkeistetun opinnäytetyön määritelmä on alla.

Kuvaus

Opinnäytetyön hankkeistuksesta tulee aina olla kirjallinen sopimus kahden sopijaosapuolen välillä ja tuon sopimuksen tulee olla tehtynä ennen opinnäytetyön aloittamista. Opinnäytetyö on hankkeistettu silloin, kun joku (yksi tai useampi) seuraavista kriteereistä täyttyy:

- Työelämä maksaa joko ammattikorkeakoululle tai opiskelijalle työn tekemisestä.
- Opinnäytetyölle on nimetty ohjaajaksi työelämän edustaja.
- Työyhteisön tarkoituksena on alusta lähtien hyödyntää opinnäytetyön tuloksia omassa toiminnassaan.

Lähteitä:

Suoritus on suomi toisena tai vieraana kielenä.

<https://wiki.eduuni.fi/pages/viewpage.action?pageId=197671517>