

Opetuksen toistuva varaus ryhmälle TY10S1

- Tästä tulee pitkä esimerkki, sillä pyrin nyt melko yksityiskohtaisesti kuvaamaan sen osion mikä syntyy tiedon hakemisesta vuosisuunnittelusta, sen tiedon kirjaamiseen Untikseen ja sitten jalostetun tiedon työstämistä lukkariksi. Mallivaruksessa toistuva varaus ryhmälle AB01 puuttuu perusidea lukkarityöskentelystä. Siksi sitä ei voi kuvata niin yksinkertaisena klikkailuna.
- Vuosisuunnittelussa on ryhmä TY10S1. Sen opiskelijamäärä on 70 opiskelijaa.
- Ryhmälle tehdään vuosisuunnittelussa yksi toteutus TY00AA10-2003 Mekaniikka. Näin menetellään siksi, että opettaja saa kerralla kaikille ryhmille saman materiaalin tuubiin tiedoksi. Jos tehtäisiin neljä toteutusta, niin hän joutuisi päivittämään neljä kertaa samat materiaalit Tuubiin.
- Mekaniikan toteutus opetetaan jaksolla kaksi.
- Vuosisuunnittelun opetustyö –ruudukossa toteutus on jaettu kuudelle eri riville, josta oikeastaan pitäisi tehdä kahdeksan riviä.
 - o Kahdella ensimmäisellä rivillä on luentojen tieto eli pienryhmien r1+r2 sekä ryhmien r3+r4 luento yhteensä 21h + 21h.
 - o seuraavalla neljällä rivillä on merkittynä pienryhmien harjoitustunnit eli r1, r2, r3 ja r4 kullakin 14h.
 - o seitsemännellä ja kahdeksannella rivillä olisi merkintä tentistä joka on yhteinen ryhmille r1+r2 sekä toinen tentti ryhmille r3+r4.
- Opettaja on ilmoittanut toiveet erikseen Tiedoksi muille suunnittelijoille – ruudukossa. Tässä hän vielä tarkentaa miten haluaa tunnit laitettavan tiettyyn järjestykseen lukkarissa.

Toisu 2.2.12 - Vuosisuunnittelu - https://toisu.metropolia.fi/toisu/

Budjetti: Talotekniikka Suunniteltava lukuvuosi: 2010-2011

Budjetti s2010: 0 s2011: 0 Keskituntihinta: 50,00 €/h

Lukuvuoden toteutukset näkyvät opettajille web-toisussa Näytä suunnittelutiedot Excelissä Näytä

Kopioi koko budjetin opettajat ja tunnit edellisvuosien vastinryhmittä Kopioi

Opetus Projektit Muu työ

Ryhmä TY10S1 OPS TY10S1-9999 TY10S1-9999 Talotekniikan koulutusohjelma

Näytettävät lukuvuodet op 1. Vuosi (10-11) 2. Vuosi (11-12) 3. 4. 5. Opettajat

Perusopinno	1. Vuosi (10-11)	2. Vuosi (11-12)	3.	4.	5.	Opettajat
Matematiikka						
Geometria ja yhtälöryhmät	3	1,5 1,5				Nurminen
Funktiot ja derivaatta	3	1,5 1,5				Nurminen
Differentiaali- ja integraalilaskenta	3		3			Nurminen
Tilastomatematiikka	3			3		
Deskriptiivinen geometria ja talousmatematiikka	3				3	
Fysiikka ja kemia						
Lämmönsiirto- ja virtaustekniikka 1	3		3			Säteri
Mekaniikka						
Rakennusmekaniikka	3	3				Kaurasa
Fysiikan laboratoriotyöt	3		3			Kaurasa
Valo- ja sähköoppi	3		3			Kaurasa
Rakennusfysiikka	3			3		
Materiaalfysiikka	3				3	
Kielet						
Ammatillinen englanti	3	1,5 1,5				Saiminen
Tekniikan suomi ja viestintä	3		1,5 1,5			Kankkunen
Talotekniikan englanti ja viestintä	3			3		
Työelämän ja tutkimuksen kieli ja viestintä	3					
Työelämän ruotsi	3					
Tekniikan englannin raportointi	3					
Tuotantotalous						
Projektihallinta	3		3			Ekström, Saarinen
Rakentamatalouden perusteet	3			3		
Talotekniikan elinkaartilous	3					
Vuorovaikutustaidot ja johtaminen	3					
Tietotekniset aineet						

Toteutus Tulevat toteutukset

Hyväksytyt toteutukset - muutokset päivittyvät automaattisesti Wihmaan. Kopioi toteutus

Nimi Mekaniikka Opetus ita-ikaan TY00AA10-2003

Vastuuhenkilö Kaurasa, Kale

Opetuskieli suomi Toimipaikka Vanha maantie 6 (EVTEKITEE)

Ryhmät TY10S1

Opetustyö	2 Opettaja	Lähiop.j	Suunn...	Yht.
<input type="radio"/> Luennot ja tentit r1+r2	Kaurasa, Kale - Yliopettaja	25	27	52
<input type="radio"/> Luennot ja tentit r3+r4	Kaurasa, Kale - Yliopettaja	25	19	44
<input type="radio"/> Pienryhmäopetus r1	Kaurasa, Kale - Yliopettaja	14	10	24
<input type="radio"/> Pienryhmäopetus r2	Kaurasa, Kale - Yliopettaja	14	6	20
<input type="radio"/> Pienryhmäopetus r3	Kaurasa, Kale - Yliopettaja	14	6	20
<input type="radio"/> Pienryhmäopetus r4	Kaurasa, Kale - Yliopettaja	14	6	20
				180
Muiden tuntityyppien tehtävät (1)				6
				Toteutus yht. 186

Tiedoksi muille suunnittelijoille (resurssipäälliköille ja lukujärjestyksen laatijalle)

Luennot (2+1)h/vko*7vko ja harjat 2 h/vko*7vko. Ensimmäinen 2h luento ennen harjoja.

Opettajien tunnit

Nimi	2010-2011				s2010	s2011	Yhteensä
	1	2	3	4			
Aalto, Erkki	376	238	356	725	621	1087	1708
Aatonen, Kari	542	511	419	105	1055	507	1662
Aatonen, Timo	0	0	0	0	0	0	0
Ahola, Harri	335	311	396	448	647	846	1493
Airaksinen, Harri	280	327	304	640	622	950	1572
Anttalainen, Tarmo	264	265	301	284	531	589	1120
Artamo, Antti	0	0	0	0	0	0	0
Ekström, Arto	405	293	466	509	704	960	1684
Eriksson, Jonna	0	0	276	99	0	375	375
Eskelinen, Juhani	473	586	239	297	1062	538	1600
Forsell, Päivi	421	246	289	450	670	753	1423
Grahn, Raja	113	218	17	34	334	52	386

Alla on **ruutukuva Untiksesta** kun katsotaan ryhmän TY10S1 kaikkia vuosisuunnittelusta vietyjä tietoja purettuina "palikoina". (ihan kaikki ei mahdu kerralla kuvankaappauksessa mukaan)

- Tässä on siis purettuna TY10S1 tiedot toisen jakson tunneista siten kuin niistä on annettu vuosisuunnittelussa tietoa. Rajasin nyt punaiseen laatikkoon Mekaniikan tunnit.

gp-Untis MultiUser 2009 - DB--leppavaara1~2010-2011~1 - RIIKKAV - Metropolia Ammattikorkeakoulu - Työjärjestys 2009/2010 - [Talotekniikan koulut...

Tiedosto Muokkaa Perustiedot Oppitunnit Sijoittelu Työjärjestys Raportit Asetukset Toiminnot Ikkuna ?

Jakso2 [25.10.]

Kaikki

TY10S1

Dnro	Lk, Ope	h	Opettaja	Aine/kurssi	Luokka/ryhmä	Tila (ainek)	Alkaen	Saakka	Valinn.teksti	Ryhmät	Kuvaus	Vite-2	Oppitu
24294	2, 1	3	Järvinen Johar	TX00AA31 Valmennus ammatilliseen englantii	TY10S1,TC09S1	ETYA1148	13.12.	17.12.	Tentti:TC + TY(2008	2008	
24295		3	Salminen Taji	TX00AA31 Valmennus ammatilliseen englantii	TY10S1	ETYA1121	13.12.	17.12.	Tentti:TY(3+4)		2008	2008	
24296	2, 1	3	Järvinen Johar	TX00AA31 Valmennus ammatilliseen englantii	TY10S1,TC09S1	ETYA1148	25.10.	10.12.	TC + TY(1+2)		2008	2008	
24297		3	Salminen Taji	TX00AA31 Valmennus ammatilliseen englantii	TY10S1	ETYA1123	25.10.	10.12.	TY(3+4)		2008	2008	
24552		3	Nurmiainen Riik	TY00AB37 Geometria ja yhtälöryhmät	TY10S1	ETYA1129	25.10.	12.11.	r1+2		2003	2003	
24553		3	Nurmiainen Riik	TY00AB37 Geometria ja yhtälöryhmät	TY10S1	ETYA1121	25.10.	12.11.	r3+4		2003	2003	
24556		2	Nurmiainen Riik	TY00AB37 Geometria ja yhtälöryhmät	TY10S1	ETYB205	25.10.	12.11.	r1		2003	2003	
24555		2	Nurmiainen Riik	TY00AB37 Geometria ja yhtälöryhmät	TY10S1	ETYA1125	25.10.	12.11.	r2		2003	2003	
24554		2	Nurmiainen Riik	TY00AB37 Geometria ja yhtälöryhmät	TY10S1	ETYA2130	25.10.	12.11.	r3		2003	2003	
24551		2	Nurmiainen Riik	TY00AB37 Geometria ja yhtälöryhmät	TY10S1	ETYB116	25.10.	12.11.	r4		2003	2003	
24557		2	Nurmiainen Riik	TY00AB37 Geometria ja yhtälöryhmät	TY10S1	ETYA1230	15.11.	19.11.	Tentti		2003	2003	
24559		3	Nurmiainen Riik	TY00AB38 Funktiot ja derivaatta	TY10S1	ETYA1129	22.11.	10.12.	r1+2		2001	2001	
24558		3	Nurmiainen Riik	TY00AB38 Funktiot ja derivaatta	TY10S1	ETYA1121	22.11.	10.12.	r3+4		2001	2001	
24563		2	Nurmiainen Riik	TY00AB38 Funktiot ja derivaatta	TY10S1	ETYB205	29.11.	10.12.	r1		2001	2001	
24562		2	Nurmiainen Riik	TY00AB38 Funktiot ja derivaatta	TY10S1	ETYA1125	29.11.	10.12.	r2		2001	2001	
24561		2	Nurmiainen Riik	TY00AB38 Funktiot ja derivaatta	TY10S1	ETYA2130	29.11.	10.12.	r3		2001	2001	
24560		2	Nurmiainen Riik	TY00AB38 Funktiot ja derivaatta	TY10S1	ETYB116	29.11.	10.12.	r4		2001	2001	
24576		3	Salminen Taji	XX00AB54 Ammatillinen englantii	TY10S1	ETYA0170	25.10.	10.12.	r4		2124	2124	
24578		3	Salminen Taji	XX00AB54 Ammatillinen englantii	TY10S1	ETYA0170	25.10.	10.12.	r3		2124	2124	
24579		3	Salminen Taji	XX00AB54 Ammatillinen englantii	TY10S1	ETYA0170	25.10.	10.12.	r2		2124	2124	
24580		3	Salminen Taji	XX00AB54 Ammatillinen englantii	TY10S1	ETYA0170	25.10.	10.12.	r1		2124	2124	
24581		2	Salminen Taji	XX00AB54 Ammatillinen englantii	TY10S1	ETYA1230	13.12.	17.12.	Tentti		2124	2124	
25918		3	Eskelinen Juha	TY00AA28 CAD-perusteet	TY10S1	ETYA1150	25.10.	10.12.	r4		2003	2003	
24582		2	Eskelinen Juha	TY00AA28 CAD-perusteet	TY10S1	ETYA1150	25.10.	10.12.	r1		2003	2003	
25919		3	Eskelinen Juha	TY00AA28 CAD-perusteet	TY10S1	ETYA1150	25.10.	10.12.	r3		2003	2003	
24583		2	Eskelinen Juha	TY00AA28 CAD-perusteet	TY10S1	ETYA1141	25.10.	10.12.	r3		2003	2003	
25920		3	Eskelinen Juha	TY00AA28 CAD-perusteet	TY10S1	ETYA1150	25.10.	10.12.	r2		2003	2003	
24584		2	Eskelinen Juha	TY00AA28 CAD-perusteet	TY10S1	ETYA1150	25.10.	10.12.	r4		2003	2003	
25921		3	Eskelinen Juha	TY00AA28 CAD-perusteet	TY10S1	ETYA1150	25.10.	10.12.	r1		2003	2003	
24585		2	Eskelinen Juha	TY00AA28 CAD-perusteet	TY10S1	ETYA1150	25.10.	10.12.	r2		2003	2003	
24586		2	Eskelinen Juha	TY00AA28 CAD-perusteet	TY10S1	ETYA1141	13.12.	17.12.	Tentti: r4		2003	2003	
24587		2	Eskelinen Juha	TY00AA28 CAD-perusteet	TY10S1	ETYA1141	13.12.	17.12.	Tentti: r3		2003	2003	
24588		2	Eskelinen Juha	TY00AA28 CAD-perusteet	TY10S1	ETYA1141	13.12.	17.12.	Tentti: r2		2003	2003	
24589		2	Eskelinen Juha	TY00AA28 CAD-perusteet	TY10S1	ETYA1141	13.12.	17.12.	Tentti: r1		2003	2003	
24565		1	Kauraala Kalle	TY00AA10 Mekaniikka	TY10S1	ETYA1124	25.10.	10.12.	r1+2		2003	2003	
24566		2	Kauraala Kalle	TY00AA10 Mekaniikka	TY10S1	ETYA1127	25.10.	17.12.	r1+2 vk 50 tent		2003	2003	
24567		1	Kauraala Kalle	TY00AA10 Mekaniikka	TY10S1	ETYA0108	25.10.	10.12.	r3+4		2003	2003	
24568		2	Kauraala Kalle	TY00AA10 Mekaniikka	TY10S1	ETYA1127	25.10.	17.12.	r3+4 vk 50 tent		2003	2003	
24569		2	Kauraala Kalle	TY00AA10 Mekaniikka	TY10S1	ETYA0108	25.10.	10.12.	r4		2003	2003	
24570		2	Kauraala Kalle	TY00AA10 Mekaniikka	TY10S1	ETYA1103	25.10.	10.12.	r3		2003	2003	
24571		2	Kauraala Kalle	TY00AA10 Mekaniikka	TY10S1	ETYA1121	25.10.	10.12.	r2		2003	2003	
24572		2	Kauraala Kalle	TY00AA10 Mekaniikka	TY10S1	ETYA1103	25.10.	10.12.	r1		2003	2003	
24611		2	Sundgren Matt	TY00AA84 Sähköasennukset 1	TY10S1	ETYA1121	25.10.	10.12.	r4		2003	2003	
24612		3	Sundgren Matt	TY00AA84 Sähköasennukset 1	TY10S1	ETYA1230	25.10.	10.12.			2003	2003	
24613		2	Sundgren Matt	TY00AA84 Sähköasennukset 1	TY10S1	ETYA1118	25.10.	10.12.	r3		2003	2003	
24614		2	Sundgren Matt	TY00AA84 Sähköasennukset 1	TY10S1	ETYA1118	25.10.	10.12.	r2		2003	2003	
24615		2	Sundgren Matt	TY00AA84 Sähköasennukset 1	TY10S1	ETYA1118	25.10.	10.12.	r1		2003	2003	
24616		2	Sundgren Matt	TY00AA84 Sähköasennukset 1	TY10S1	ETYA1149	13.12.	17.12.	Tentti		2003	2003	
24617		2	Kauraala Kalle	XX00AB34 Fysiikan täydentävät opinnot	TY10S1	ETYA1121	25.10.	10.12.	r3+4		2005	2005	
24618		2	Kauraala Kalle	XX00AB34 Fysiikan täydentävät opinnot	TY10S1	ETYA1121	25.10.	10.12.	r1+2		2005	2005	
25916		2	Saarin Aija	XX00AB52 Orientoivat opinnot	TY10S1	ETYB124	1.11.	5.11.			2128	2128	
26028		2	Saarin Aija	XX00AB52 Orientoivat opinnot	TY10S1	ETYB124	8.11.	10.12.			2128	2128	

iojittelunäyttö - aktiivi oppitunti

< Jakso2 (25.10.-1) > FI

Selvennän mitä merkinnät tarkoittavat ja käytän apuna Untiksen luomaan oppituntinumeroa 24565 oppituntiin:

- o Lk, Ope = kertoo jos tunnit on yhdistetty useammalle ryhmälle tai jos opettajia on merkitty toteutukselle useampia. (tässä toteutuksessa vain yksi ryhmä ja yksi opettaja)
 - o Opettaja = Kauraala Kalle
 - o Aine/kurssi = Opintojakson koodi ja nimi eli TY00AA10 Mekaniikka
 - o Luokka/ryhmä = opetettavan ryhmän koodi on TY10S1 eli jos ryhmiä on useampia, niin tästä näkee mitkä ryhmät on merkitty samalle toteutukselle.
 - o Tila (ainelk) = Luokkahuoneen koodi eli ETYA1124. Valitsen tähän yleensä ryhmän koon perusteella sopivan luokkahuoneen.
 - o Alkaen = Opetus alkaa 25.10. eli tämä on periodin ensimmäinen päivä.
 - o Saakka = Opetus päättyy 10.12. eli tähän merkkeen viimeisen normiopetusviikon viimeisen päivän. Jos tunti jatkuu ns. tenttiviikolle, niin sitten se on tässä mukana. Mutta silloin pitää huomioida että tunnit myös vaikuttavat tenttiviikon lukkariin.
 - o Valinnainen teksti = Tämä on vapaa tekstikenttä ja tämä näkyy lukkarissa lisätietona. Se on tärkeä, sillä tällä kerron opiskelijoille, että juuri ryhmän 1 ja 2 opiskelijoiden tulee osallistua tälle tunnille.
 - o Ryhmät = on lukkariohjelman yksi lisäominaisuus. Tähän voi vaikka luoda merkinnän joka poistaa jaksolta kaksi joka toisen viikon lukkarista. Sen avulla minun ei tarvitse tehdä neljää riviä eli yhtä kullekin viikolle 43,45,47 ja 49 vaan merkintä poistaa alku ja loppupäivämäärien sisältä viikot 44,46 ja 48. Tällä kertaa ryhmällä TY10S1 ei ole yhtään rajoitetta tässä.
 - o Kuvaus = tässä on toteutuksen numero (tätä ei tarvita nykyään)
 - o Viite-2 = tässä on toteutuksen numero 2003
 - o Oppituntien järjestys = eli tänne voi merkitä, jos haluaa että tunnit on peräkkäin tietyssä järjestyksessä.
- Tämän ikkunan näyttö (koko) on vapaasti hiirellä muokattavissa eli jos haluaa nähdä eri tietoja, niin se toimii näppärästi. Samoin tietojen järjestystä voi vaihtaa, tietoja voi lajitella ja rajata yms.
 - lisäksi yhdelle oppitunnille voi merkitä rajoitteita kuten että se opetetaan vaikka tiistaina kello 14-19 välisenä aikana. Opetustapahtumaan kuten määritellä opetustapahtuman pakollisen keston esim. tunti pitää olla 4h putkeen ja sitä ei saa jakaa 2h+2h.
 - Eli näitä samanlaisia palikoita = Untiksen oppitunteja syntyi Mekaniikan toteutuksesta Untikseen yhteensä kahdeksan riviä. Kukin on hieman erilainen, mutta näiden tekeminen on Untiksessa helppoa. Riittää kun tekee ensin yhden rivin jossa määrittelee päätiedot oikein. Sen jälkeen voi kopio ja liitä näppäinkomennolla tehdä uuden lisärivin johon sitten korjaa esimerkiksi pienryhmien tiedot oikeiksi tai muuttaa luokkahuoneen sopivamman kokoiseksi tai kuten tässä tuntimäärät vaihtelevat.

- Tämä näkymä saa paljon perustietoja muista Untikseen jo syötetyistä tiedoista. Näitä ovat mm opettaja-, luokkahuone,- ja ainetiedot, sekä muita ohjelman perustamiseen liittyviä tietoja kuten opetusperiodit, lomat, vapaapäivät yms.

-
-

Nyt kun nämä kaikki ryhmän TY10S1 tiedot on purettu omiksi Untiksen oppitunneiksi eli käytännössä samanlaisiksi opetustapahtumiksi niin vasta nyt voi aloittaa sijoittelutyön.

Sijoittelutyö on tapahtumana on yksinkertainen eli valitaan yksi näistä riveistä aktiiviseksi ja viedään se sijoitteluikkunaan joka aktivoituu. Siellä näkyy miten ryhmälle, opettajalle ja tilaan on merkitty tunteja eli mihin tunnit sopisivat. Jos ryhmällä ei olisi tunteja, niin rivillä olisi vihreitä +merkkejä.

- Yleensä ryhmillä on muutakin opetusta, joten siksi on hyvä nähdä tilanne toisestakin kohdasta, että mitä tunteja sinne on laitettu eli mihin TY10S1 ryhmän 1+2 puolikkaan tunnit sopisivat. Onko jossain jo sijoitettuna tunnit ryhmille 3 ja 4, johon tämän voisi laittaa samaan aikaan opetettavaksi.
- Toinen mikä tässä "palikassa" on hyvä, on se että siinä on kerättyä kaikki tieto mitä tarvitaan tätä yhtä opetustilannetta varten. Ei siis erikseen tarvitse lisällä alku ja loppupäivämääriä, luokkahuoneita tms.

Sitten näistä eri näkymistä oli kysymys että eikö ne voisi olla samassa ruudussa. Tähän vastaan, että sijoittelutyö etenee niin että valitsen kaikista näistä palikoista vaikeimmin sijoitettavat ensin, joten sijoittelu ei etene koko ryhmän kaikki tiedot kerralla vaan sijoittelujärjestys vaihtelee.

Perusteita nähdä usea eri ikkuna on siinä että pitää tarkastella kokonaisuutta. Sanotaanko sitten vaikka että ammattitaitoa on se että hahmottaa koko massasta kriittiset tiedot ja osaa edetä työssä oikeassa järjestyksessä. Siksi on niin oleellista saada työkalu josta tiedon voi hakea. Lisäksi on paljon sellaista tietoa jota ei järjestelmään laiteta, mutta se syntyy kokemuksesta. Se voisi kyllä laittaa vaikkapa Untikseen, mutta silloin joka ainut tieto pitäisi käydä ns. arvottamassa jotta tällaista optimointia voisi käyttää.

Eli yhden toistuvan varauksen sijoittaminen ei ole rutiinina vaikea tehtävä, mutta se kaiken siihen sitä ennen liittyvän tiedon tuottaminen on se lukujärjestyksen ydin. Siihen tarvitaan kunnollinen työväline.

Lisään tänne perään vielä muutaman ruutukuvan miten tunti näkyy Metropolian järjestelmissä.

Sijoittelunäyttö Untiksessa.

gp-Untis MultiUser 2009 - 08-leppävaara1-2010-2011-1 - IBKAV - Metropolia Ammattikorkeakoulu - Työjärjestys 2009/2010

Tiedosto Muokkaa Perustiedot Oppitunnit Sijoittelu Työjärjestys Raportit Asetukset Toiminnot Ikona ?

Jakso2 (25.10.)

Onro24565 Sijoittelu

Oppitunnit: 24565

Esijohdettu: Onro

Tietoja: Etsi Aika LÄRy Ope Aine Tunnit

Oppitunnit	maanantai													tiistai													keskivko													torstai													perjantai																									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13													
Onro	24565																																																																													
Läby	TY1 TY1 TY1 TY1 TY1 TY1 TY1 TY1													XXI XXI XXI TY1 TY1 TY1													TY1 TY1 TY1 TY1 TY1 TY1 TY1													TY1 TY1 TY1 TY1 TY1 XXI XXI XXI													TY1 TY1 TY1 TY1 TX1 TX1 TX1																									
Ope	KALLEK													TC1 TC1 TC1 Ko Ko													TY TY TY TY TY TY TY													TY TY TY TY TY TC1 TC1 TC1													TY TY TY TY TX1 TX1 TX1																									
Tila	ETVA1124													SA SA SA AA AA RAJ RAJ													PEP PEP PEP EEV EEV													MA MA MA RA RA RA													EEV EEV EEV EEV EEV EEV MAI MAI MAI													TA TA TA RA RA												
Aine	TY00AA10 Mekaniikka																																																																													

Onro	Ope	Aine	Tila	LÄRy	Aika	Opp.	Välinnainen teksti	Kytkentä	Vite-2
24565	KALLEK	TY00AA10 Mekaniikka	ETVA1124	TY10S1	25.10-10.12.	11-2			2003
24297	TALJASA	TX00AA31 Valmennus ammatilliseen englantiin	ETVA1123	TY10S1	25.10-10.12.	TY(3+4)			2008

Tuntinuuhto - tietoa työjärjestyksen tai sijoittelun

< Jakso2 (25.10.-1) > FI NUM

Opettajan yhden viikon tuloste Untiksesta:

gp-Untis MultiUser 2009 - DB-leppavaara1~2010-2011-1 - RIIKAV - Metropolia Ammattikorkeakoulu - Työjärjestys 2009/2010 - [KALLE...]

Tiedosto Muokkaa Perustiedot Oppitunnit Sijoittelu Työjärjestys Raportit Asetukset Toiminnot Ikkuna ?

Jakso2 [25.10.] Kaikki

KALLEK Pvm 6.12.2010 Työjärjestysvertailu
 21 Viikkotunnit 6.12.2010 - 11.12.2010
 0 Ei sij. tunnit PE 10.12. A Viikko:19/49

aktiivinen
 Näytä vain muutuneet

	maanantai	tiistai	keskiviikko	torstai	perjantai	lauantai
8.00 8.45	Itsenäisyyspäivä	XX00AB34 Fysiikan täydentä 2005 r3+4 TY10S1 ETYA11211)	XX00AB34 Fysiikan täydentä 2005 r1+2 TY10S1 ETYA11212)	TY00AA10 Mekaniikka 2003 r3 TY10S1 ETYA11035)	TY00AA10 Mekaniikka 2003 r1 TY10S1 ETYA11039)	
9.00 9.45						
10.00 10.45					TY00AA10 Mekaniikka 2003 r4 TY10S1 ETYA01086)	TY00AA10 Mekaniikka 2003 r3+4 TY10S1 ETYA010810)
11.00 11.45						
12.00 12.45				TY00AA10 Mekaniikka 2003 r3+4 vk 50 tentti TY10S1 ETYA11273)	TY00AA10 Mekaniikka 2003 r2 TY10S1 ETYA11217)	TY00AA10 Mekaniikka 2003 r1+2 TY10S1 ETYA112411)
13.00 13.45						
14.00 14.45				TY00AA10 Mekaniikka 2003 r1+2 vk 50 tentti TY10S1 ETYA11274)		
15.00 15.45					XX00AB34 Fysiikan täydentä 2008 TC10S1E ETYA11298)	
16.00 16.45						
17.00 17.45						
18.00 18.45						
19.00 19.45						
20.00 20.45						

Onro	Ope, Aine, Tila	LkRy	Aika	Opp.	Valinnainen teksti	KytKentä	Viite-2
24565	KALLEK, TY00AA10 Mekaniikka, ETYA1124	TY10S1	25.10.-10.12.		r1+2 2003		2003

Työjärjestys - yksityiskohtaista tietoa < Jakso2 (25.10.-1) > F

Tilan yhden viikon tuloste Untiksesta:

gp-Untis MultiUser 2009 - DB~leppavaara1~2010-2011~1 - RIIKKAV - Metropolia Ammattikorkeakoulu - Työjärjestys ...

Tiedosto Muokkaa Perustiedot Oppitunnit Sijoittelu Työjärjestys Raportit Asetukset Toiminnot Ikkuna ?

Jakso2 [25.10.-] Kaikki

ETYA1124 Pvm 6.12.2010 Työjärjestysvertailu
 29 Viikkotunnit aktiivinen
 Tarv. tila: 55 6.12.2010 - 11.12.2010
 PE 10.12. A Viikko:19/49
 Tila Jakso2 Näytä vain muuttuneet

	maanant.	tiistai	keskiviikk	torstai	perjantai	lauantai
8.00 8.45	Iltenäisyyspäivä	TT09S1EAB AB PEKKAV XX00AA80 Integra 1)	TYL08S1E RAIJAG. TY00AA93 Vuorov 5)	TC09S1E EEVAH TC00AA89 Rakenn 8)	TC10S1E ERKKIOS TC00AA74 LVI-tuo 10)	
9.00 9.45						
10.00 10.45		CAP07S PEETERK C0245 Java Web T 2)			TC08S1E vk 49 ERKKIOS 11) TC00AA80 Valvont	
11.00 11.45				TC09S1E HANNAS TC00AA71 Lämmi 9)		
12.00 12.45			TU08S1E EEVAH XX00AB26 Innova 6)		TY10S1 r1+2 KALLEK 12) TY00AA10 Mekani	
13.00 13.45						
14.00 14.45		TU08S1E EEVAH XX00AB26 Innova 3)				
15.00 15.45						
16.00 16.45						
17.00 17.45						
18.00 18.45	TT09S2E MARTTIV. TX00AA25 Sähkö 4)	TU09S2 EEVAH XX00AB26 Innova 7)				

Onro	Ope, Aine, Tila	LkRy	Aika	Opp.	Valinnainen teksti	KytKentä	Viit
24565	KALLEK, TY00AA10 Mekaniikka, ETYA1124	TY10S1	25.10.-10.12.		r1+2 2003		200

F1-painikkeella Help-teksti < Jakso2 (25.10.-1) > F1

Opettaja Kauraalan oppituntitiedot jaksolla 2:

gp-Untis MultiUser 2009 - DB~leppavaara1~2010-2011~-1 - RIIKKAV - Metropolia Ammattikorkeakoulu - Työjärjestys 2009/2010 - [Kauraala...]

Tiedosto Muokkaa Perustiedot Oppitunnit Sijoittelu Työjärjestys Raportit Asetukset Toiminnot Ikkuna ?

Jakso2 [25.10.-] Kaikki

KALLEK

Tunn. KALLEK

Kauraala Kalle
41.0 Viikkotunnit
3.510 Tunnit

Oppitunnin numero

Oppitunnit Työjärjestys Yleismerkintä Tunnit

1 Viikkotunnit Alias-nimi Aineryhmä
KALLEK Opettaja ETYA1124 Tila Oppilaat (m)
TY00AA10 Aine/kurssi Vakiotila Oppilaat (n)
TY10S1 Luokka/ryhmä Ryhmät 0 Yhteensä
Vitimerkintä

Onro	Lk, Ope	h	Opettaja	Aine/kurssi	Luokka/ryhmä	Tila (ainek)	Alkaen	Saakka	Valinn.teksti	Kuvaus	Viite-2	Ryhmät
Yhteensä:	1	41.	19	19	19	18	19	19	12	18	18	0
24291	3	KALLEK	XX00AB34	Fysiikan täydentävät opinr	TC10S1E	ETYA1129	25.10.	14.11.		2006	2006	
24292	2	KALLEK	XX00AB34	Fysiikan täydentävät opinr	TC10S1E	ETYA1129	13.12.	17.12.	Tentti	2006	2006	
24565	1	KALLEK	TY00AA10	Mekanikka	TY10S1	ETYA1124	25.10.	10.12.	r1+2	2003	2003	
24566	2	KALLEK	TY00AA10	Mekanikka	TY10S1	ETYA1127	25.10.	17.12.	r1+2 vk 50 te	2003	2003	
24567	1	KALLEK	TY00AA10	Mekanikka	TY10S1	ETYA0108	25.10.	10.12.	r3+4	2003	2003	
24568	2	KALLEK	TY00AA10	Mekanikka	TY10S1	ETYA1127	25.10.	17.12.	r3+4 vk 50 te	2003	2003	
24569	2	KALLEK	TY00AA10	Mekanikka	TY10S1	ETYA0108	25.10.	10.12.	r4	2003	2003	
24570	2	KALLEK	TY00AA10	Mekanikka	TY10S1	ETYA1103	25.10.	10.12.	r3	2003	2003	
24571	2	KALLEK	TY00AA10	Mekanikka	TY10S1	ETYA1121	25.10.	10.12.	r2	2003	2003	
24572	2	KALLEK	TY00AA10	Mekanikka	TY10S1	ETYA1103	25.10.	10.12.	r1	2003	2003	
24617	2	KALLEK	XX00AB34	Fysiikan täydentävät opinr	TY10S1	ETYA1121	25.10.	10.12.	r3+4	2005	2005	
24618	2	KALLEK	XX00AB34	Fysiikan täydentävät opinr	TY10S1	ETYA1121	25.10.	10.12.	r1+2	2005	2005	
25584	1, 18	KALLEK	Kokous		Kokoukset ja teemapäivät		25.10.	17.12.	Talotek.kokou			
25639	4	KALLEK	TY00AA12	Fysiikan laboratoriotyöt	TY09S2	ETYA0108	13.12.	17.12.		2003	2003	
25816	2	KALLEK	TY00AA14	Rakennusfysiikka	TY10S2	ETYA1117	13.12.	18.12.		2004	2004	
25845	2	KALLEK	TY00AA14	Rakennusfysiikka	TY10S2	ETYA1117	13.12.	18.12.		2004	2004	
25847	2	KALLEK	TY00AA14	Rakennusfysiikka	TY10S2	ETYA1118	13.12.	18.12.		2004	2004	
26091	3	KALLEK	XX00AB34	Fysiikan täydentävät opinr	TC10S1E	ETYA1129	29.11.	10.12.		2006	2006	
26092	3	KALLEK	XX00AB34	Fysiikan täydentävät opinr	TC10S1E	ETYA1230	15.11.	28.11.		2006	2006	

	Opettaja	Aine/kurssi	Luokka/ryhmä	Tila (ainek)	Vakiotila	Pojat	Tytöt	Teksti	Vite	Rivin pk.	Viite-2	(Opettaja)	Kiinnit
1	KALLEK	TY00AA10 Mekanikka	TY10S1	ETYA1124							2003		

F1-painikkeella Help-teksti < Jakso2 (25.10.-1) > FI

Luokahuoneen ETYA1124 oppituntitiedot jaksolla 2:

gp-Untis MultiUser 2009 - DB-leppavaara1~2010-2011-1 - RIIKAV - Metropolia Ammattikorkeakoulu - Työjärjestys 2009/2010 - [Teorialuokka / O...]

Tiedosto Muokkaa Perustiedot Oppitunnit Sijoittelu Työjärjestys Raportit Asetukset Toiminnot Ikkuna ?

Jakso2 (25.10.)

ETYA1124

Tunn: ETYA1124

Teorialuokka: 77.0 Viikkotunnit, 0.000 Tunnit

Oppitunnin numero

Oppitunnit Työjärjestys Yleismerkintä Turnit

1 Viikkotunnit Alias-nimi Aineyhmä

KALLEK Opettaja ETYA1124 Tila Oppilaat (m)

TY00AA10 Aine/kurssi Vakiotila Oppilaat (n)

TY10S1 Luokka/ryhmä Ryhmät 0 Yhteensä

Vitemerkintä

Onro	Lk,Ope	h	Opettaja	Aine/kurssi	Luokka/ryhmä	Tila (ainelk)	Vakiotila	Alkaen	Saakka	Valinn.teksti	Blokki
Yhteensä:	10	77.00	30		30	29	1	30	30	11	0
23862	2	EEVAH	XX00AB26	Innovaatiot ja tuotteistus	TU08S1E	ETYA1124		25.10.	10.12.		
23880	2	PEETERK	C0245	Java Web Technology	CAP07S	ETYA1124		25.10.	10.12.		
24150	2	ERKKIOS	TC00AA80	Valvonta: vastaanotto ja luovutus	TC08S1E	ETYA1124		25.10.	26.11.	r4 vk 43,45,	
24157	2	ERKKIOS	TC00AA80	Valvonta: vastaanotto ja luovutus	TC08S1E	ETYA1124		13.12.	17.12.	Tentti	
24158	2	ERKKIOS	TC00AA80	Valvonta: vastaanotto ja luovutus	TC08S1E	ETYA1124		6.12.	10.12.	vk 49	
24280	2	ERKKIOS	TC00AA74	LVI-tuotetieto ja -asennustekniikka	TC10S1E	ETYA1124		25.10.	19.11.		
24282	2	ERKKIOS	TC00AA74	LVI-tuotetieto ja -asennustekniikka	TC10S1E	ETYA1124		22.11.	10.12.		
24202	3	HANNAS	TC00AA71	Lämmitystekniikka	TC09S1E	ETYA1124		25.10.	3.12.		
24284	2	ERKKIOS	TC00AA74	LVI-tuotetieto ja -asennustekniikka	TC10S1E	ETYA1124		13.12.	17.12.	Tentti	
24204	3	HANNAS	TC00AA71	Lämmitystekniikka	TC09S1E	ETYA1124		7.12.	10.12.		
24219	2	EEVAH	TC00AA89	Rakennuslainsäädäntö	TC09S1E	ETYA1124		25.10.	10.12.		
24220	2	PAALITU	TC00AA89	Rakennuslainsäädäntö	TC09S1E	ETYA1124		25.10.	10.12.		
24387	3, 1	ERKKIOS	TY00AA25	Talotekniikan elinkaartilous	TYL08S1E, TY	ETYA1124		13.12.	17.12.		
24379	3, 1	ERKKIOS	TY00AA25	Talotekniikan elinkaartilous	TYL08S1E, TY	ETYA1124		13.12.	17.12.	Tentti	
24396	2, 1	SAKARIS	TY00AA34	Rakennusten energiatalous	TYL08S1E, TY	ETYA1124		25.10.	10.12.		
24394	2, 1	SAKARIS	TY00AA34	Rakennusten energiatalous	TYL08S1E, TY	ETYA1124		13.12.	17.12.	Tentti	
24565	1	KALLEK	TY00AA10	Mekanikka	TY10S1	ETYA1124		25.10.	10.12.	r1+2	
24641	4, 1	MARTTIV	TX00AA25	Sähköoppi ja magnetismi	TT09S2E, TU01	ETYA1124		25.10.	18.12.		
24768	2	PEKKAV	XX00AA60	Integraalimuunnokset	TT09S1EAB	ETYA1124		25.10.	12.12.	AB	
25603	4	EEVAH	XX00AB26	Innovaatiot ja tuotteistus	TU09S2	ETYA1124		25.10.	18.12.		
25631	1, 2	PAIVIF	Kielten: tuotantotal ja CAD-aineiden rästit	RaKi Uusintat	ETYA1124			29.11.	2.12.	RaKi	
25683	2	AARNEK	TU00AA48	Tiedonhallinta	TU09S1E	ETYA1124		25.10.	10.12.		
25807	3	EEVAH	XX00AB36	Projektihallinta	TY10S2	ETYA11		13.12.	18.12.		
25831	2, 1	ERKKIOS	TY00AA25	Talotekniikan elinkaartilous	TY09S2, TY08	ETYA1124		13.12.	17.12.		
25828	2, 1	ERKKIOS	TY00AA25	Talotekniikan elinkaartilous	TY09S2, TY08	ETYA1124		13.12.	17.12.		
25850	2	ERKKIOS	TC00AA80	Valvonta: vastaanotto ja luovutus	TC08S1E	ETYA1124		1.11.	4.12.	vk 44,46,48	
25855	3, 1	RAIJAG	TY00AA93	Vuorovaikutustaidot ja johtaminen	TYL08S1E, TY	ETYA1124		25.10.	10.12.		
25859	3, 1	RAIJAG	TY00AA93	Vuorovaikutustaidot ja johtaminen	TYL08S1E, TY	ETYA1124		13.12.	17.12.	Tentti + pala	
25933	2	EEVAH	XX00AB26	Innovaatiot ja tuotteistus	TU08S1E	ETYA1124		25.10.	10.12.		
26102	3	TAPANIN	TC00AA90	Konsultti- ja urakkasopimukset	TC09S1E	ETYA1124		1.11.	20.11.		

Opettaja	Aine/kurssi	Luokka/ryhmä	Tila (ainelk)	Vakiotila	Pojat	Tytöt	Teksti	Vite	Rivin.p.	Vite-2	(Opettaja)	Kiinnit. opettajat	Laji
1	KALLEK	TY00AA10 Mekanikka	TY10S1	ETYA1124						2003		<input type="checkbox"/>	

F1-painikkeella Help-teksti

< Jakso2 (25.10.-1) > FI

Lukkaritiedot ryhmän TY10S1 opiskelijoiden web-selaimesta viikolla 49, josta näkee että opettaja on siirtänyt tunnit keskiviikkoon 8.12. kello 16-16.45. Tämän muutoksen opettaja on tehnyt tilanvarausjärjestelmässä.

The screenshot displays the 'Lukkarit' (lectures) page for group TY10S1. On the left, there is a calendar for December 2010. The main area shows a weekly view for 'Viikko 49' (Week 49) from Monday, December 6th to Sunday, December 12th. A detailed grid shows the schedule for each day and time slot. A class on Wednesday, December 8th, from 16:00 to 16:45 is highlighted in yellow. The class is titled 'ETYA1118 Mekaniikka' and the instructor is listed as 'Saarinen, Aija'. This class is a shift from its original location on Monday, December 6th, at 14:00-16:45. Other classes in the grid include 'ETYA1112 Funktiot ja derivaatta', 'ETYA1127 Mekaniikka', 'ETYA1141 Fysiikka', 'ETYA1150 Mekaniikka', and 'ETYA1123 Valmennus'. The interface also includes navigation tabs like 'Haku', 'Lukujärjestys', and 'Asetukset', and a search bar at the top.