

# LUKKARIN KÄYTTÖOHJE

## Sisällys

1. Yleistä .....	2
2. Lukkarin käynnistys ja sisäänkirjautuminen .....	2
3. Vapaa aikatauluhaku .....	2
4. Lukujärjestyksen luominen ja avaaminen .....	3
Lukukauden valinta .....	3
Uuden lukujärjestyksen luominen .....	3
Tallennetun lukujärjestyksen avaaminen .....	4
Uuden ryhmän lisääminen tallennettuun lukujärjestykseen .....	4
5. Kurssien lisääminen ja poistaminen .....	4
Lisääminen .....	4
Poistaminen .....	6
6. Lukujärjestysnäkyvä .....	6
Lukukausinäkyvä .....	6
Viikkonäkyvä .....	7
Kurssien tiedot .....	8
7. Lukujärjestyksen tulostaminen .....	9
8. WebCal .....	10
9. Tallennus .....	11
10. Lukkarista poistuminen .....	11

## 1. Yleistä

Lukkari on Asio-Datan kehittämä lukujärjestyksen suunnitteluun tarkoitettu selainkäyttöinen sovellus opiskelijoille. Lukkari on otettu käyttöön Vaasan yliopistossa syksyllä 2012. Lukkarissa voit selata kurssien aikatauluja, luoda itsellesi lukujärjestyksen syys- ja kevätlukukaudelle, tallentaa lukujärjestyksen ja muokata sitä. Voit myös tulostaa lukujärjestyksen sekä tilata sen omaan sähköiseen kalenteriisi tai mobiililaitteeseesi.

Huomaathan, että kurssien lisääminen lukujärjestykseen ei ole sama kuin kurssi-ilmoittautuminen. Muista ilmoittautua kursseille WebOodissa (<https://weboodi.uwasa.fi>)!

## 2. Lukkarin käynnistys ja sisäänkirjautuminen

Lukkariin kirjaudutaan yliopiston käyttäjätunnuksella ja salasanalla osoitteessa <https://asio.uwasa.fi/>.

Sivun yläreunasta voit valita käyttöliittymän kieleksi joko suomen tai englannin (oletuksena suomi).

Lukkari käynnistetään sivun vasemmasta reunasta ”Opiskelijalukkarit”-linkistä.

## 3. Vapaa aikatauluhaku

Voit katsella kurssien ja tenttien aikatauluja lisäämättä niitä omaan lukkariisi. Klikkaa ”Vapaa aikatauluhaku” -otsikon alla olevaa ”Jatka”-painiketta.

**Opiskelijalukkarit** ? Sulje

---

**Oma lukkari: valitse lukukausi**

Valitse lukukausi ja jatka omaan lukkariisi.

- Kevät 2014
- Syksy 2013
- Kevät 2013
- Syksy 2012
- Kevät 2012
- Syksy 2011
- Kevät 2011
- Syksy 2010

**Vapaa aikatauluhaku**

Selaa vapaata tekstihakua käyttäen kurssien aikatauluja.

”Vapaa aikatauluhaku” -ikkunassa voit hakea kurssien aikatauluja kurssin nimellä, koodilla ja nimen tai koodin osalla. Voit katsella myös edellisten lukukausien aikataulutietoja laittamalla tähän kohtaan ”Näytä myös historiatiedot”. ”Palaa”-painikkeella pääset takaisin edelliseen ikkunaan.

## 4. Lukujärjestyksen luominen ja avaaminen

### Lukukauden valinta

”Oma lukkari: Valitse lukukausi” -otsikon alta valitaan se lukukausi, jolle lukujärjestys halutaan tehdä / jonka lukujärjestystä haluat muokata. Klikkaa ”Jatka”-painiketta.

**Opiskelijalukkarit** ? Sulje

**Oma lukkari: valitse lukukausi**

Valitse lukukausi ja jatka omaan lukkariisi.

- Kevät 2014
- Syksy 2013
- Kevät 2013
- Syksy 2012
- Kevät 2012
- Syksy 2011
- Kevät 2011
- Syksy 2010

**Vapaa aikatauluhaku**

Selaa vapaata tekstihakua käyttäen kurssien aikatauluja.

### Uuden lukujärjestyksen luominen

”Muodosta uusi lukujärjestys” -ikkunassa voit valita yhden tai useita ryhmiä tarkasteluun. Ryhmät on jaoteltu koulutusohjelmittain/pääaineittain ja vuosikursseittain. Voit valita ryhmän **klikkaamalla ryhmän nimeä** tai laittamalla tähän haluamasi ryhmän/ryhmien kohdalle ja klikkaamalla sen jälkeen ikkunan alaosassa olevaa ”Jatka”-painiketta.

<input type="checkbox"/> TUTA-KV-2 KTK, tuotantotalous, 2. vsk	<input type="checkbox"/> TUTA-KV KTM, tuotantotalous, 1. vsk	<input type="checkbox"/> TUTA1 KTK, tuotantotalous, 1. vsk	<input type="checkbox"/> TUTA2 KTK, tuotantotalous, 2. vsk	<input type="checkbox"/> TUTA3 KTK, tuotantotalous, 3. vsk
<input checked="" type="checkbox"/> TUTA4 KTM, tuotantotalous, 1. vsk	<input type="checkbox"/> TUTA5 KTM, tuotantotalous, 2. vsk			
<input type="checkbox"/> VINE1 Viestinnän, nykysuomen ja englannin kandidaattiohjelma, 1. vsk				
<input type="checkbox"/> VTGIGAao Viestintätieteet, gigan aineopinnot 2011-2012	<input type="checkbox"/> VTGIGAso Viestintätieteet, gigan syventävät opinnot 2011-2012			
<input type="button" value="Jatka &gt;&gt;"/>				

Huom! Voit tehdä vain yhden lukujärjestyksen / lukukausi. Jos haluat lisätä uuden ryhmän tallennettuun lukujärjestykseesi, katso kohta [Uuden ryhmän lisääminen tallennettuun lukujärjestykseen](#).

## Tallennetun lukujärjestyksen avaaminen

Jos olet tallentanut itsellesi lukujärjestyksen Lukkariin, pääset tallennettuun lukujärjestykseesi klikkaamalla ”**Avaa tallennettu lukujärjestys**” -kohdan alla olevaa Jatka-painiketta.

**Opiskelijalukkarit - Syksy 2012** Sulje ikkuna

<< Paluu

**Avaa tallennettu lukujärjestys**

Avaa lukukaudelle Syksy 2012 aiemmin tallentamasi lukujärjestys (tallennettu 06.08.2012). Tarjonnaksi nostetaan lukujärjestykseen aiemmin tallentamasi kurssit.

Jatka >>

## Uuden ryhmän lisääminen tallennettuun lukujärjestykseen

Jos haluat lisätä jo tallentamaasi lukujärjestykseen toisenkin ryhmän aikataulun, **klikkaa sen ryhmän nimeä, jonka haluat lisätä tallennettuun lukujärjestykseesi** tai laita täppä haluamasi ryhmän kohdalle ja klikkaa ikkunan alaosassa olevaa ”Jatka”-painiketta.

## 5. Kurssien lisääminen ja poistaminen

### Lisääminen

Valittuasi ryhmän (esim. koulutusohjelman) saat lukujärjestysnäköymän vasempaan reunaan kyseisen ryhmän lukujärjestysrunгон. Voit valita lukujärjestysrunghosta haluamasi kurssit ja/tai lisätä muita kursseja ”**Lisää kursseja**” -painikkeella.

- Jos valitset vasemman reunan valikosta yksitellen kursseja, ne ilmestyvät lukujärjestykseesi yksitellen.
- Jos haluat hakea ko. ryhmään kuulumattomia kursseja (esim. sivuaineen kursseja) lukujärjestykseesi, klikkaa vasemmassa yläkulmassa olevaa ”**Lisää kursseja**” -painiketta.

**Opiskelijalukkarit - Syksy 2012**

<< Palaa Tallenna Tulostettava versio

Lisää kursseja... WebCal

		Viikko															
Pv	Klo	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51
Ma	08																
	09																
	10																
	11																
	12																
	13																

Avautuvassa ”Hae kurssitarjontaa” -ikkunassa voit kirjoittaa hakuehdoksi kurssin nimen, nimen osan, koodin tai koodin osan (esim. ”esimiestyö ja tiimivalmennus”, ”esimiest”, ”JOHT2026” tai ”joht2”). Klikkaa ”Hae kurssitarjontaa” -painiketta.

Hae kurssitarjontaa / Syksy 2012 Sulje ikkuna

Voit hakea kurssin nimellä, nimen osalla tai koodin osalla.

Hakuehto: JOHT2026 Hae kurssitarjontaa

Ikkunan alaosaan ilmestyvät hakuehdon täyttävät kurssit. Laita täppä niiden kurssien kohdalle, jotka haluat lukujärjestykseesi ja klikkaa ”Poimi valitut kurssit” -painiketta.

Hae kurssitarjontaa / Syksy 2012 Sulje ikkuna

Voit hakea kurssin nimellä, nimen osalla tai koodin osalla.

Hakuehto: JOHT2026 Hae kurssitarjontaa

Poimi valitut kurssit

**JOHT2026 Esimiestyö ja tiimivalmennus**

**Luentokurssi L01**

To	08-12	TER/D218	(vkot 37-42)
Pe	08-12	TER/D218	(vkot 37-42)
To	13.09	08-12	TER/D218
Pe	14.09	08-12	TER/D218
To	20.09	08-12	TER/D218
Pe	21.09	08-12	TER/D218
To	27.09	08-12	TER/D218
Pe	28.09	08-12	TER/D218
To	04.10	08-12	TER/D218
Pe	05.10	08-12	TER/D218
To	11.10	08-12	TER/D218
Pe	12.10	08-12	TER/D218
To	18.10	08-12	TER/D218
Pe	19.10	08-12	TER/D218

**Lisätietoja** opettaja **[REDACTED]**

**Opetuskieli** suomi

**Ohjelma (ryhmä)** JOHTKTK

Hakuikkuna sulkeutuu ja palaat lukukausinäkymään. Poimimasi kurssi tai kurssit näkyvät vasemman reunan valikossa, josta voit valita ne lukujärjestykseesi.

**Muista tallentaa lukujärjestys vasemmassa yläkulmassa olevalla "Tallenna" -painikkeella!**

## Poistaminen

Voit poistaa kursseja lukujärjestyksestäsi **poistamalla rastin kurssin kohdalta** lukukausinäkymän vasemman reunan kurssitarjonnasta. Poisto päivittyy automaattisesti lukujärjestykseen mutta ei tallennu! Muista siis tallentaa lukujärjestyksesi riittävän usein!

## 6. Lukujärjestysnäkymä

### Lukukausinäkymä

Lukukausinäkylässä näet koko lukukaudelle sijoittuvat kurssit kalenterissa, joka muodostuu sarakkeista (viikot) ja riveistä (viikonpäivät ja kellonajat).

Kalenterissa voi näkyä luentoja (vihreällä värillä), harjoitusryhmiä (vaalean violetilla värillä) sekä tenttejä (harmaalla värillä). Pällekkäin menevät tapahtumat näkyvät punaisella värillä ja huutomerkillä. Värien lisäksi neliöihin on merkitty kirjain (esim. A, B, C, a, b, c), joiden perusteella ko. ajankohtaan liittyvä tapahtuma löytyy ikkunan oikeassa reunassa olevasta kurssistasta. Luennot on merkitty isoilla kirjaimilla, harjoitusryhmät ja tentit pienillä kirjaimilla.

**Opiskelijatukkarit - Syksy 2012**

<< Palaa Tallenna Tulostettava versio

Lisää kursseja... WebCal

**Tallennettu lukujärjestys**

TUTA3050 Laatujohtaminen ja luotettavuustekniikka

Luentokurssi L01

**MATH040 Lineaarialgebra**

Luentokurssi L01

Harjoitusryhmä R01

Harjoitusryhmä R02

Harjoitusryhmä R03

**TUTA3050 Laatujohtaminen ja luotettavuustekniikka**

**A) Luentokurssi L01**

Ma 14-16 FAB/F141 Anvia-sali F141 (vko 37, 41)

Ma 12-16 FAB/F119 EPV-Energia F119 (24.09, vko 39)

Ti 08-12 FAB/F652 VEO-sali F652 (25.09, vko 39)

Ti 12-14 FAB/F119 EPV-Energia F119 (02.10, vko 40)

Ti 10-14 FAB/F119 EPV-Energia F119 (30.10, vko 44)

Ke 08-12 FAB/F119 EPV-Energia F119 (26.09, vko 39)

To 08-12 FAB/F453 Aktia-sali F453 (27.09, vko 39)

Pe 08-12 FAB/F453 Aktia-sali F453 (28.09, vko 39)

**Lisätietoja** Intensive teaching week 39: visiting professor

**Opetuskieli** englantia

**MATH040 Lineaarialgebra**

**B) Luentokurssi L01**

To 12-14 FAB/F141 Anvia-sali F141 (vko 38-41, 44-48)

To 10-12 FAB/F141 Anvia-sali F141 (13.12, vko 50)

Pe 10-12 FAB/F141 Anvia-sali F141 (vko 38-41, 44-49)

**Opetuskieli** suomi

**MATH040 Lineaarialgebra**

b) Harjoitusryhmä R01

Ti 08-10 TER/D115 (vko 39-41, 44-50)

**Opetuskieli** suomi

Viemällä kursorin kalenterissa olevan värillisen neliön päälle tai klikkaamalla neliötä näet tarkemman tiedon ko. tapahtumasta. Myös päällekkäin menevistä tapahtumista (huuto-merkki punaisella pohjalla) saa tarkempaa tietoa viemällä kursorin punaisen neliön päälle tai klikkaamalla punaista neliötä.

Pv	Klo	Viikko															
		36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51
Ma	08																
	09																
	10																
	11																
	12				A												
	13				A												
	14	A	A	A													
	15	A	A	A													
	16																
	17																
	18																
Ti	08		b	b			b	b	b	b	b	b	b	b			
	09		b	b			b	b	b	b	b	b	b	b			
	10																
	11																
	12				A												
	13				A												
	14																
	15																
Ke	08				A												
	09				A												
	10				A												
	11				A												
	12																
	13																
	14																
	15																

**TUTA3050 Laatujohtaminen ja luotettavuustekniikka**

Luentokurssi L01

**MATH1040 Lineaarialgebra**

Luentokurssi L01

Harjoitusryhmä R01

Harjoitusryhmä R02

Harjoitusryhmä R03

Päällekkäin menevät kurssit näkyvät myös lukukausinäytymän vasemmassa laidassa olevassa kurssilistassa punaisella yliviivituksella.

<b>TUTA3050 Laatujohtaminen ja luotettavuustekniikka</b>
<input checked="" type="checkbox"/> Luentokurssi L01
<b>MATH1040 Lineaarialgebra</b>
<input checked="" type="checkbox"/> Luentokurssi L01
<input checked="" type="checkbox"/> Harjoitusryhmä R01
<input type="checkbox"/> Harjoitusryhmä R02
<input type="checkbox"/> Harjoitusryhmä R03

## Viikkonäkymä

Pääset viikkonäkymään klikkaamalla lukukausinäytymässä viikon numeroa ikkunan yläosassa.

Pv	Klo	Viikko															
		36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51
Ma	08																
	09																
	10																
	11				A												
	12				A												
	13				A												
	14				A												
	15				A												
	16				A												
	17				A												
	18																

Viikkonäkymässä näet samalla tavalla värikoodatut tapahtumat kuin lukukausinäkymässä, mutta viikkonäkymässä näkyy lisäksi tarkempaa tietoa jokaisesta luennosta, tentistä ja harjoitusryhmästä. Viikkonäkymässä voit myös **selata viikkoja eteen- ja taaksepäin** sekä **katsoa yhdistettyä viikkonäkymää**, jossa näkyvät kaikki lukukaudelle valitsemasi kurssit samassa viikkonäkymässä. Poistu viikkonäkymästä klikkaamalla ”**Sulje ikkuna**” -painiketta.

Opiskelijalukkarit - Syksy 2012 - Viikko 40

Viikko: **Yhdistetty** 31 32 33 34 35 36 37 38 39 **40** 41 42 43 44 45 46  
47 48 49 50 51 52 01

Sulje ikkuna

	Maanantai 01.10.2012	Tiistai 02.10.2012	Keskiviikko 03.10.2012	Torstai 04.10.2012	Perjantai 05.10.2012	Lauantai 06.10.2012	Sunnuntai 07.10.2012
8:00		08:00 - 10:00 KTTITE4: MATH1040 Lineaarialgebra (R01) TER/D115		08:00 - 12:00 JOHTKTK: JOHT2026 Esimiestyö ja tiimivalmennus (L01) TER/D218	08:00 - 12:00 JOHTKTK: JOHT2026 Esimiestyö ja tiimivalmennus (L01) TER/D218		
9:00					10:00 - 12:00 KTTITE4: MATH1040 Lineaarialgebra (L01) FAB/F141		
10:00							
11:00							
12:00		12:00 - 14:00 TUTA-KV2: TUTA3050 Laatujohtaminen ja luotettavuustekniikka (L01) FAB/F119	12:00 - 16:00 TUTA4: TUTA3190 Tuotantotalouden tutkimusmenetelmät (L01) TER/D103	12:00 - 14:00 TUTA4: MATH1040 Lineaarialgebra (L01) FAB/F141			
13:00							
14:00							
15:00							
16:00							
17:00							
18:00							
19:00							
20:00							
21:00							

## Kurssien tiedot

Kurssien aikataulu-, sali- ja opettajatiedot näkyvät lukukausinäkymässä oikeassa laidassa. **Värillistä otsikkoriviä klikkaamalla** saa vaihdettua viikkoperusteisen informaation päivämääräperusteiseksi.

Viikkonäkymässä em. tiedot näkyvät suoraan lukujärjestyksessä.

Samana informaation saat esiin myös **klikkaamalla** lukukausinäkymässä vasemmassa laidassa olevia **luento-, harjoitusryhmä- ja tenttilinkejä**.



Opiskelijalukkarit - Syksy 2012

<< Palaa Tallenna Tulostettava versio  
Lisää kurseja... WebCal

Kurssitarjonta - KANSKTK

KANS2006 Kandidaatintutkielma  
 Luentokurssi L01

KANS2007 Kansainvälinen rahatalous  
 Luentokurssi L01  
 Tiedin T01

Pv	Klo	Viikko															
		36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51
Ma	08																
	09																
	10																
	11																
	12																
	13																
	14																
	15																
	16																
	17																
	18																
Ti	08																
	09																
	10																
	11																
	12																
	13																
	14																

KANS2006 Kandidaatintutkielma  
A) Luentokurssi L01  
Ke 14-18 TER/D103 Wetteri-sali D103 (vkot 39, 42)  
Lisätietoja Opettajat: [redacted]  
Opetuskieli suomi

KANS2007 Kansainvälinen rahatalous  
B) Luentokurssi L01  
Ke 15-17 TRI/K218 NISSI AUDITORIO K218 (24.10, vko 43)  
Ke 14-16 TER/B201 WOLFF B201 (vkot 44-45)  
To 10-12 TER/B201 WOLFF B201 (25.10, vko 43)  
To 10-12 TRI/K218 NISSI AUDITORIO K218 (vkot 44-45)  
Pe 10-12 TER/B201 WOLFF B201 (vkot 43-45)  
Opetuskieli suomi

Linkkiä klikkaamalla avautuu Tietoja kurssista -ikkuna, jossa voit myös vaihtaa viikkoperusteisen näkymän päivämääräperusteiseksi **klikkaamalla värillistä otsikkopalkkia.**

Tietoja kurssista Sulje ikkuna

**KANS2006 Kandidaatintutkielma**  
Luentokurssi L01

Ke 14-18 TER/D103 Wetteri-sali D103 (vkot 39, 42)

Lisätietoja Opettajat: [redacted]  
Opetuskieli suomi  
Ohjelma (ryhmä) KANSKTK

## 7. Lukujärjestyksen tulostaminen

Lukukausikohtaisen lukujärjestyksen voi tulostaa vasemmassa yläkulmassa olevalla **"Tulostettava versio"** -painikkeella.

Opiskelijalukkarit - Syksy 2012

<< Palaa Tallenna Tulostettava versio  
Lisää kurseja... WebCal

Pv	Klo	Viikko															
		36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51
Ma	08																
	09																
	10																
	11																
	12																
	13																

## 8. WebCal

Lukukausinäkömän vasemmassa yläkulmassa olevalla ”WebCal” -painikkeella voit tilata lukujärjestyksesi WebCal-syötteenä. **Ennen WebCal-toiminnon käyttöä tallenna lukujärjestys Tallenna-painikkeella!** Vain tallennettu versio lukujärjestyksestä siirtyy WebCal-syötteenä. Voit valita, **avataanko lukujärjestys oletuskalenterissasi** vai haluatko **linkin lukujärjestykseen sähköpostiosoitteeseesi**, jolloin voit avata linkin esim. mobiililaitteella.

**WebCal-aktivointi** Sulje ikkuna

<b>WebCal-linkki</b>	webcal://asio.uwasa.fi//w/i.php?02duwasa,p5154718 <span style="float: right; border: 1px solid red; border-radius: 50%; padding: 2px;">Avaa selaimessa</span>
<b>Sähköpostiosoite</b>	.....@uwasa.fi
<b>Sähköpostin otsikko</b>	Linkki WebCal-kalenteriin .....
<b>Sähköpostiviesti</b>	<p>Linkki WebCal-kalenteriin .....</p> <p>webcal://asio.uwasa.fi//w/i.php?02duwasa,p5154718</p>

Lähetä linkki sähköpostilla

- Tämän toiminnon avulla voit tilata kalenterin WebCal-syötteenä.
- Klikkaa **Avaa selaimessa**-painiketta avataksesi WebCal-linkin www-selaimesi oletusarvoisella WebCal-ohjelmalla.
- Anna sähköpostiosoite ja klikkaa **Lähetä linkki sähköpostilla**-painiketta lähettääksesi linkin sähköpostiin. Näin saat linkin helposti esim. mobiililaitteeseen.

Kalenterisovelluksen, johon lukujärjestys tuodaan, täytyy tukea iCalendar (.ics) -tiedostoja sekä hakea päivityksiä automaattisesti, jotta lukujärjestykseen tekemäsi muutokset päivittyisivät myös kalenterisovellukseesi. Tarkista ohjeet kalenteritiedoston tuomiseen omasta kalenterisovelluksestasi.

### Yhteensopivuushuomioita

#### Outlook/Exchange:

- Tukee WebCal-syötteitä suoraan, tilataan internet-kalenterina.
- Päivittyy n. tunnin viiveellä

#### Google-kalenteri:

- Tukee WebCal-syötteitä suoraan, tilataan muut kalenterit kohdasta Lisää URL-osoitteena vaihtoehdolla.
- Päivittyy n. vuorokauden viiveellä

### Apple iCal (iPhone, iPad, Mac):

- Tukee WebCal -syötteitä suoraan, tilaaminen onnistuu klikkaamalla linkkiä sähköpostista tai Exchangen/Outlookin kautta
- Päivittyy muutaman tunnin viiveellä, ja lisäksi välittömästi joka kerta kun kalenteri avataan mobiililaitteessa

### Android:

- Exchangen/Outlookin tai Google-kalenterin kautta

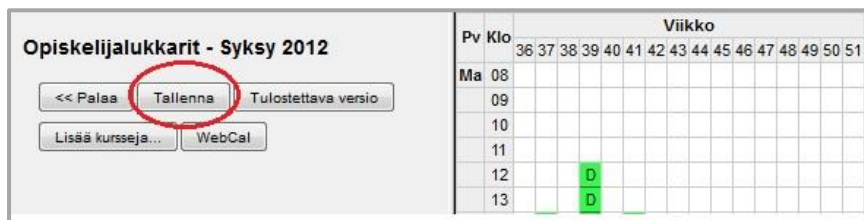
### Windows Phone:

- Exchangen/Outlookin tai Outlook.com pilvipalvelun kautta

(lähde: <http://www.asio.fi>)

## 9. Tallennus

Lukujärjestys ei tallennu automaattisesti, joten muista klikata **"Tallenna"** -painiketta viimeistään ennen kuin poistut Lukkarista.



## 10. Lukkarista poistuminen

Lukujärjestysnäkyvästä poistutaan "Palaa"-painikkeella.



Ryhmänvalintaikkunasta poistutaan oikeassa yläreunassa olevalla "Sulje ikkuna" -painikkeella.