## M2 – Tutkittavien matkalaskujen käsittelyjärjestelmä

HYKS-instituutin tutkittavien matkalaskujen M2 - käsittelyjärjestelmässä voit luoda tutkittaville uusia matkalaskuja sekä hyväksyä matkalaskut maksuun. Huomaathan, että matkalaskulla ei voida käsitellä esimerkiksi tutkittavien haittakorvauksia, vaan ne maksetaan Palkkiolasku-tutkittava-lomaketta käyttäen palkanlaskennan palkat.hyksinstituutti@hus.fi kautta. Työntekijöiden matkalaskuja ei käsitellä M2 ohjelmalla.

Yhteydenotot koskien tutkittavien matkalaskuja: ostolaskut.hyksinstituutti@hus.fi +358 40 626 4616 / Jonna Sauhke

### Sisällysluettelo

M2 – Tutkittavien matkalaskujen käsittelyjärjestelmä	1
Kirjautuminen	2
Tutkittavan luominen	2
Matkalaskun teko	7
Matkat ja ajot	9
Kulut	
Kuitit ja liitteet	12
Tiliöinti	12
Vahvista	14
Hyväksyntä	14



## Kirjautuminen

M2 ohjelma on käytössäsi HUSin verkkoon kytkeytyneellä tietokoneella, kirjoittamalla verkkoselaimen osoiteriville tai avaamalla linkin suoraan ohjeesta:

https://www.saasm2.com/blue/Login/Azure/12c7b692-372b-49bf-ad47-c5c73ea2da16 Erillistä sisäänkirjautumista ei tarvita.

Mikäli haluat tallentaa edellä mainitun linkin verkkoselaimesi suosikkeihin, toimi seuraavasti:

- 1. kopioi yllä oleva linkki verkkoselaimesi (mielellään Chrome) osoiteriville
- 2. ohjelma käynnistyy
- 3. tallenna linkki selaimen suosikkeihin, kirjanmerkiksi
- 4. klikkaa tekemääsi kirjanmerkkiä hiiren oikealla painikkeella ja valitse Muokkaa
- 5. kopioi avautuvan ikkunan URL-osoite -kentässä olevan linkin tilalle yllä oleva linkki
- 6. Tallenna
- 7. lisätietoja kirjanmerkeistä: <u>https://support.google.com/chrome/answer/188842?co=GENIE.Platform%3DDesktop&hl=fi#zipp</u> <u>y=</u>

Uudet käyttäjät tulee ilmoittaa sähköpostitse: ostolaskut.hyksinstituutti@hus.fi

## Tutkittavan luominen

Tutkittava luodaan ohjelman Classic-puolella, jonne pääsee oikeasta yläkulmasta painamalla omaa nimeä ja valitsemalla: Siirry Classic M2:een.



### Classicin puolella siirrytään seuraavasti: Henkilöt > Henkilöt> Uusi henkilö = uusi tutkittava henkilö Tarkastathan ennen uuden henkilön luomista, ettei henkilö jo löydy järjestelmästä.

Henkilöt Matkalaskut Tapa	htumat Asetukset	
Toiminnot _	Henkilöt	
▶Infosivu	Henkilöhaku	
Ohjeet	Hae nimellä, henkilönumerolla, käyttäjätunnuksella tai organisaation tunnuksella	Työsuhderajaus
►Käyttöohje		Kaikki 🗸
►Visma M2 mobiilisovelluksen		Käyttäjäryhmä
kayttoohje		Ei valittu 💙
	Hae Uusi	

### Täytä tutkittavan henkilön tietoihin vain keltaisella merkityt osiot

Henkilön perustiedot		
Viimeisin sisäänkirjautuminen		11.12.2020 12:10
Henkilötiedot		
Sukunimi	Tuikku	
Etunimi	Pekka	
Henkilönumero	106	
Tunnus 2 (hetu)		
Tunnus 3		
Syntymäaika		01.10.1962
Sukupuoli	Mies	~
Lähiosoite	Kiepinkatu 5	
Postinumero	00100	
Postitoimipaikka	Helsinki	
Maa	Suomi	~
Kansalaisuus	Suomi	~
Kieli	Ei valittu	~
Aikavyöhyke	Ei valittu	~
Sähköpostiosoite		
Puhelinnumero		



Työsuhteen tiedot		
Organisaatio		
Työsuhde alkol		06.08.2020
Työsuhde päättyi		
Vuosi-ilmoituksen suorituslaji	Palkka päätoimesta (P)	<b>v</b>
Korvauksen saajan tyyppi	Normaali palkansaaja	*
Rajoitetusti verovelvollinen		
Verotunniste		

Organisaation valinnalla määritellään oikea toimiala tutkittavalle. Tämä osio koskee vain niitä matkalaskujen tekijöitä, jotka tekevät laskuja useammalle toimialalle. Muilla tämä valinta tulee automaattisesti. Valintana ei voi olla HYKS-instituutti, vaan listalta tulee valita jokin listan toimialoista.

Työsuhteen alkupäivämäärä = Randomisointi päivämäärä. Milloin tutkittava on aloittanut tutkimuksissa käynnin, vaikuttaa mistä päivämäärästä alkaen voidaan luoda matkalaskuja.

#### Organisaation valinta

Ok Palaa
<u>Näytä myös yksiköt jotka eivät ole voimassa</u>
🗄 📇 1 Hyks-instituutti Oy
🗐 🛅 23 Pää- ja kaulakeskus
🕀 🛅 24 Sisätaudit ja kuntoutus
🗊 🛅 25 Sydän- ja keuhkokeskus
🗊 🛅 26 Tukielin- ja plastiikkakir.
🗊 🛅 27 Tulehduskeskus
⊕ 🛅 28 Vatsakeskus
🗊 🛅 29 Akuutti
🗊 🛅 31 HUSLAB
🕀 🛅 32 Psykiatria
🗉 🛅 33 Kuvantaminen
⊕ 🛅 34 Porvoon sh-alue
🗈 🛅 35 L-salit, teho, kipu/ATeK
🕀 🫅 36 Lasten ja nuorten sair.
🗊 🛅 37 Naistentaudit ja synnytys
🕀 🛅 38 Neurokeskus
⊕ 🛅 39 Hyvinkään sh-alue
🗄 🛅 40 Länsi-Uudenmaan sh-alue
🕀 🦳 45 Syöpäkeskus
m Co 99 HUS hallinto



Käyttäjätunnuksen tiedot		
Käyttäjäryhmä	Ei valittu	~
Käyttäjätunnus		
Salasana		
Salasanan varmennus		
Oletusasetukset		
Matkustusohjesääntö Hyks-insti	tuutti, potilaat	~
Oletuskulkuneuvo	Ei valittu	~
Suunnitelmien oletushyväksyjä (taso 1)		
Laskujen oletushyväksyjä (taso 1)		
Laskujen oletushyväksyjä (taso 2)		
Suunnitelmien hyväksynnän oletussijainen (taso 1)		
Laskujen hyväksynnän oletussijainen (taso 1)		
Laskujen hyväksynnän oletussijainen (taso 2)		
Ostotapahtumista vastaava		
Ennakoista vastaava		
Kilometriraja (0 = ei rajaa, -1 = ei tallennusoikeutta)		0
Aloituskilometrit		0
Aloituskilometrien vuosi		0
Kertamatkustajan profiili		
Henkilöä ei näytetä hyväksyjälistoissa		
Oletusvaluutta	Ei valittu	•

Tallenna Poista Henkilön lisätiedot Palaa

### Henkilön lisätiedot

Palaa		
Henkilö		
106 Tuikku Pekka	1 Hyks-instituutti Oy	
Tilit		
Tilin tiedot		
Tilin numero	FI49 5000 9420 0287 30	
Maksutapa	Pankki	~
Pankin tunnus (esim. SWIFT)		
Päivitystapa	O Liittyn	aan kautta 💿 Manuaalisesti
Tallenna Uusi		

Kortit		
Kortin tiedot		
Kortin nimi		
Kortin numero		
Kortin tyyppi	Ei valittu	~
Voimassaolon alkupäivä		
Voimassaolon päättymispäivä		
Tallenna Uusi		

### Oletuskustannuskohdisteet

Projekti	20138 Study 15743	✓ X
Tutkija	Ei valittu	~ 🗙
Toimiala	Ei valittu	<ul> <li>X</li> </ul>
Tulosyksikkö	Ei valittu	✓ X
Visiittinumero		X
Tutkittavannumero		
Tallenna		

Nyt uusi tutkittava on saatu luotua ja siirrymme tekemään hänelle matkalaskun M2 Blue versioon.

Siirtyminen tapahtuu yläpalkin oikeasta reunasta.



## Matkalaskun teko

Kirjauduttuasi sisään, älä paina heti uusi lasku kuvaketta, vaan kirjoita "etsi henkilöä" hakukenttään tutkittavan nimi, jolle matkalaskua ollaan luomassa ja valitse oikea henkilö.



Kun meillä on valittuna oikea henkilö, voimme alkaa tekemään hänelle laskua uusi lasku painikkeella.





Valitse Matkatyypiksi: tutkittavan matkalasku ja täytä seuraavat kohdat.

Päivämääräksi tässä kohdassa tulee antaa ensimmäisen visiitin päivämäärä, jolle olet tekemässä matkalaskua. Voit myöhemmin syöttää samalle laskulle useamman visiitin kulut. Myös kellonaika tulee antaa mutta antamallasi kellonajalla ei varsinaisesti ole muuta merkitystä kuin se, että paluun kelloajan tulee olla myöhäisempi kuin lähtöajan. Voit käyttää esimerkiksi lähtöaikana kello 12:00 ja paluuaikana kello 13:00.

Uusi lasku Käytä aiempaa	laskua pohjana		×
* Laskun organisaatio	Syöpäkeskus (45)	$\sim$	Laskun henkilö
* Matkatyyppi	Tutkittavan matkalasku	~	Syöpäkeskus (45)
* Matkakohde	Meilahti		Laskun tyyppi
* Laskun kuvaus	koti-Meilahti-Koti		Matkalasku
		11	
Korvauksen saajan tyyppi	Normaali palkansaaja	~	
* Maksutapa	Pankki	~	
* Pankkitili	FI4950009420028730	~	
* Lähtöaika	01.11.2020		
* Paluuaika	01.11.2020		
Matkan kuvaus			
		11	
		Jatka	Peru



## Matkat ja ajot



Tälle osiolle kaikki visiitit, jotka tulevat tälle laskulle tulee eritellä omaksi matkaksi käyttämällä Uusi matka painiketta.

Lisää 🗡 Uusi matka 🔏	
Matka 1	٢
Ti 01.12.2020	$\oplus$
12:00 Matkalle lähtö (Suomi)	
13:00 Matkan päättyminen	
Matka 2	٢
La 05.12.2020	$\oplus$
09:00 Matkalle lähtö (Suomi)	
11:00 Matkan päättyminen	
O Matka 3	٦
1 <mark>To 10.12.2020</mark>	$\odot$
08:00 Matkalle lähtö (Suomi)	
11:00 Matkan päättyminen	

Uusi matka	
* Lähtöaika	<u>05.12.2020</u>
* Paluuaika	05.12.2020
Matkan kuvaus	
	Tallenna Peru



Matkan sisältäessä oman auton käyttöä, tulee lisätä matkalle ajo:

🕥 Matka 1			
Ti 01.12.2020			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
12:00 Matkalle lähtö (Suomi)			Lisää
13:00 Matkan päättyminen			Ajo
🕥 Matka 2			
La 05.12.2020			e
Lisää ajo			
* Päivä	01.12.2020		
* Ajetut kilometrit	50	km	
* Kulkuneuvo	Oma auto		~
* Aloreitti	koti-Meilaht	I-koti	
Selite			
Tallenna reitiksi			
Lisähenkilöt			
# * Kilometrit	Nimi	Organisaatio	
		0	
			(+)

## Kulut



Kulut osiossa lisätään matkakohtaisesti kuuluvat matka- ja ruokailukulut. HUOM. Tutkittavien haittakorvaukset maksetaan palkanlaskennan kautta palkkiolomakkeella.

Ti 01.12.2020	
12:00 Matkalle lähtö (Suomi)	Lisää
Ajo 50 km Oma auto	10,( Kulu
13:00 Matkan päättyminen	
🕥 Matka 2	
La 05.12.2020	$\oplus$
00.00 Matkalle lähtä (Suomi)	

Katso ALV % kuitista. Jos kululle ei löydy kuittia on ALV aina 0 %. Apurahaprojekteissa ALV kaikissa kuluissa 0%.

Lisää kulu	
* Päivä	01.12.2020
* Kululaji	E
* Maksuväline	Q Hae nimellä tai tunnuksella
* Valuutta <mark>summa</mark>	Ateriat (alv 0%)
* Valuuttakurssi	Ateriat (alv 14%)
Summa	Ateriat (alv 24%)
Selite	Hotelli (alv 0%)
	Hotelli (alv 10%)
Kulun tyyppi	Julkinen liikenne (alv 0%)
	Julkinen liikenne (alv 10%)
	Lentokone (alv 0%)
	Lentokone (alv10%)
	Muut kulut (alv 0%)
	K ( 1-10/22 ( )



# Kuitit ja liitteet

Kuitit ja liitteet lisätään matkalaskun oikeasta yläkulmasta painamalla klemmarin kuvaa ja valitsemalla sinne PDF-tiedoston.

Kiinnitättehän erityistä huomiota, että kuitit ovat selkeästi skannattuja ja näkyvät tiedostossa oikein päin. Suositeltavaa on laittaa yhden päivän kuitit aina omalle sivulleen.

Matkalasku				<b>P</b> 9
Meilahti				
kat ja ajot	2. Kulut	3. Ateriat	👌 4. Tiliöinti	5. Vahvista
ta Laskun liitteet	Uusi liite	Kohdistamattomat liitteet 0		Tindactae maksimikaka 4 Mf
Selite	Valitse			Tiedostof maksiminäärä 10 Sallitut tiedostomuodot .xls, .xlsx, .doc, .docx, .gif, .jpg, .tif, .tiff, .pdf, .txt, .rtf, .jpeg, .png
Tiedoston nimi				Koko Tila
Ei valittuja tiedosto	oja			
			Lähetä	Sulje



Ateriat osio EI OLE KÄYTÖSSÄ Matkalaskuun sisältyvät, korvattavat ateriat käsitellään Kulut-välilehdellä samalla tavalla kuin muutkin kulut.

## Tiliöinti



Tiliöinti osiossa käydään lisäämässä projektinumero, visiittinumero (tutkimuskäynti) sekä tutkittavan numero kulukohtaisesti.

Matka 1	
Ti 01.12.2020	
A Syötä kaikki pakolliset tiliöintitekijät.	0
Skilometrikorvaus 50 km Oma auto	10,00 EUR 🔶
Tiliöinti: oletus	Summa 10,00 EUR
A Syötä kaikki pakolliset tiliöintitekijät.	0
O Ateriat (alv 14%)	5,00 EUR +
Tiliöinti: oletus	Summa 5,00 EUR

* Projekti	
Tutkija	Projekti-, visiitti (käynti)- ja tutkittavan numero
Toimiala	tiedot ovat pakollisia. Ilman näitä tietoja lasku
Tulosyksikkö	tullaan palauttamaan tekijälleen. Sponsori ei hyväksy laskuja ilman näitä tietoja
Visiittinumero	nyvaksy laskaja imarriana netoja.
* Tutkittavannumero	

Kun tutkittavan numero (tutkittavan ID) on ensimmäisen kerran annettu tiliöinnissä ja tiedät, että sama henkilö jatkaa tutkimuksessa, voit käydä laittamassa tämän tutkittavan numeron oletukseksi henkilön tietoihin ohjelmaversion Classic puolella, jossa henkilö luotiin.

Oletuskustannuskohdisteet		
Projekti	20138 Study 15743	<
Tutkija	Ei valittu	▼ 🕅
Toimiala	Ei valittu	✓ 🛛
Tulosyksikkö	Ei valittu	▼ 🕅
Visiittinumero		$\mathbf{X}$
Tutkittavannumero		
Tallenna		



Jokainen kulu tulee tiliöidä, jonka jälkeen pääsee matkalaskun teon viimeiseen vaiheeseen. Ensimmäisen kulun tiliöinnin jälkeen tiliöinnin voi kopioida muihin kuluihin, mutta jokaisella matkalla eli visiitillä tulee käydä korjaamassa tiliöintiin oikea visiittinumero

		5,00 EUR 🗐
<sup>Toimiala</sup> Sydän- ja keuhkokeskus (25)	Tulosyksikkö Tutkimussopimukset (20)	Kopioi tiliöinti Poista tiliöinti
	Summa	<b>5,00</b> EUR

### Vahvista



Näkymässä tulee kooste matkalaskulla olevista kuluista, jonka jälkeen painamalla "Lähetä hyväksyttäväksi" lasku lähtee asiatarkastukseen HYKS-instituutin ostoreskontranhoitajalle (hyväksyjä taso 1), joka laskun asiatarkastettuaan toimittaa matkalaskun eteenpäin varsinaiselle hyväksyjälle (hyväksyjä taso 2).

### Hyväksyntä

Järjestelmä lähettää automaattisesti sähköpostin kun uusia matkalaskuja on tullut hyväksyttäväksi.

Sähköposti ei sisällä linkkiä palveluun, vaan kirjautuminen tapahtuu kuten ohjeen ensimmäisellä sivulla on kerrottu.





Hyväksyttävät matkalaskut näkyvät M2 Bluen yläreunassa, josta klikkaamalla pääsee katsomaan hyväksyttäviä laskuja.

Painamalla laskua, pääsee tarkastelemaan sen sisältöä.



Yhteenveto kertoo tiivistetysti laskun sisällön.

Erittely välilehdellä näkyy jokainen tutkittavan visiitti omana matkanaan sekä siihen liittyvät kulut.

Hyväksyntäketjusta pääse tarkastelemaan polkua, jonka lasku on kulkenut.

Tarkistuksen jälkeen, jos laskulla on kaikki kunnossa ja se voidaan laittaa maksuun, tapahtuu hyväksyntä valitsemalla "Hyväksyntä" ja suorita toimenpide.

Hyväksyntä Kierrätys Palautus / Hylkäys	
Hyväksyntä (taso 1) Hyväksyntä (lopullinen)	
Selite	
	Muokkaa laskua Suorita toimenpide

Jos laskua ei voi hyväksyä tai se sisältää virheitä, tulee lasku palauttaa tekijälle selitteen kera.

Selitteestä tulee käydä ilmi syy, minkä takia lasku on palautettu, jotta laskun tekijä voi tämän korjata.

Hyväksyntä	Kierrätys Palautus / Hylkäys	
Palauta tekijälle	Hylkää lopullisesti Pysäytä käsittely selvityksen ajaksi	
* Selite		
	Mu	Jokkaa laskua 🗧 Suorita toimen <del>pide –</del>
	Mu	iokkaa laskua 🐖 Suorita toimen <del>pide –</del>