

Tämä on rinnakkaistallenne.  
Rinnakkaistallenteen sivuasettelut ja typografiset yksityiskohdat  
*saattavat poiketa* alkuperäisestä julkaisusta.

Julkaisun tekijä(t): Tolonen, Tiina

Julkaisun nimi: Koronan varjossa : Theseuksen vuosi 2020

Julkaisuvuosi: 2021

Versio: Kustantajan versio

Käytä viittauksessa alkuperäistä lähdettä:

Tolonen, T. (2021). Koronan varjossa:Theseuksen vuosi 2020. Kreodi, (1).  
<http://urn.fi/URN:NBN:fi-fe202102195458>

# Koronan varjossa – Theseuksen vuosi 2020

17.02.2021



JOS VUOSI 2020 OLISI PUISTONPENKKI... KUVA: TIINA TOLONEN, CC-BY 4.0.

Vuosi 2020 käynnistyi positiivisissa tunnelmissa. Raskas ja erittäin paljon Theseus-asiantuntijoita työllistänyt Theseuksen metadatauudistus ja uuden syöttölomakkeen käyttöönotto vaihe oli takana, ja seuraavan vuoden ajateltiin olevan kaikella tavalla edellistä helpompi. Maaliskuussa kuitenkin huomattiin, että emme edelleenkään päässeet viettämään normaalia vuotta. Tällä kertaa syyppää ei kuitenkaan ollut Theseus, vaan maailmanlaajuinen COVID-19 -pandemia.

## Tarkastelua numeroiden valossa

Theseusta tarkastellessa tilastoluvut ovat yleensä suuria. Tallennuksia oli vuoden 2020 loppuun mennessä tehty kaikkiaan 194 180, eli tänä vuonna menee 200 000 tallennuksen raja rikki. Theseus-tallennusten määriä voidaan tilastojen osalta katsoa kahdesta eri näkökulmasta. Date available -haualla saa esille vuosittain tehtyjen tallennusten kokonaismäärät. Date issued -haualla taas Theseus antaa tallennusten määrät syöttölomakkeella valitun vuosiluvun mukaan.

Tallennusten karttumisen näkökulmasta Date available -haku on kuvaavampi kertomaan Theseuksen kasvusta julkaisuarkistona. Vuonna 2020 tallennusten kokonaismäärä oli 21 495, jossa kasvua edellisvuoteen hieman yli 1700 tallennuksen verran. Tallennuksista julkaisuja oli 2154, joista osa ei vielä käytettävissä embargoajan vuoksi.

Numeroista pitävälle ihmiselle Theseus antaa paljon ilon aiheita. Tällä kertaa päätin myös ensimmäistä kertaa katsoa, kuinka suuri on kokonaislatausmäärä Theseuksen olemassaolon ajalta. Luku oli hämmästyttävä, peräti 172 782 746 latausta. Tästä näkökulmasta katsottuna Theseus on siis todellakin näyteikkuna siihen, mitä Suomen ammattikorkeakouluissa tehdään.

Theseukseen tallennetun aineiston latausmäärä per vuosi kasvoi hieman edellisvuodesta ollen vuonna 2020 noin 20,5 miljoonaa. Latausmääriin per ammattikorkeakoulu vaikuttaa tietysti niiden kokoelmissa olevien tallennusten määrä, erityisesti opinnäytetöiden osalta. Suurista ammattikorkeakouluista valmistuu enemmän töitä ja niissä on myös paljon englanninkielistä koulutusta. Tämän huomaa erityisesti ladatuimmista töissä, joiden Top10 koostuu pelkästään englanninkielisistä töistä. Viime vuonna eniten ladattiin seuraavien ammattikorkeakoulujen opinnäytetöitä:

## Opinnäytetyöt

1. Metropolia ammattikorkeakoulu	2 474 745
2. Tampereen ammattikorkeakoulu	1 441 315
3. Turun ammattikorkeakoulu	1 362 816
4. Oulun ammattikorkeakoulu	1 202 818
5. Laurea-ammattikorkeakoulu	1 201 621
6. Lamk/LAB ammattikorkeakoulu	1 082 656
7. Jyväskylän ammattikorkeakoulu	1 078 303
8. Savonia-ammattikorkeakoulu	948 996
9. Haaga-Helia ammattikorkeakoulu	861 515
10. Seinäjoen ammattikorkeakoulu	778 946

Taulukko 1. Suurimmat latausmäärät (opinnäytetyöt) vuonna 2020 per amk.

Top3 on pysynyt samana kuin vuonna 2019, mutta sen jälkeen onkin tapahtunut muutoksia. Oulun ammattikorkeakoulu on noussut seitsemänneltä sijalta neljänneksi, ja Seinäjoen ammattikorkeakoulu on noussut kärkijoukkoon pudottaen Centria-ammattikorkeakoulun niukasti sijalle 11. Kaikkien suuria muutoksia latausmäärissä per ammattikorkeakoulu ei ole tapahtunut, ykkösenä olevan Metropolia-ammattikorkeakoulun latausmäärä on vajaa 10 000 latausta pienempi kuin edellisvuonna. Suurin yksittäinen latausmäärien kasvattaja kärkikymmenikössä on Oulun ammattikorkeakoulu.

# Julkaisut

1. Laurea-ammattikorkeakoulu	74 960
2. Seinäjoen ammattikorkeakoulu	52 908
3. Poliisiammattikorkeakoulu	50 914
4. Oulun ammattikorkeakoulu	49 704
5. Jyväskylän ammattikorkeakoulu	48 089
6. Hämeen ammattikorkeakoulu	44 278
7. Centria-ammattikorkeakoulu	40 971
8. Satakunnan ammattikorkeakoulu	40 381
9. Lapin ammattikorkeakoulu	35 312
10. Kaakkois-Suomen ammattikorkeakoulu	34 013

Taulukko 2. Suurimmat latausmäärät (julkaisut) vuonna 2020 per amk.

Julkaisutilaston ykkösenä jatkaa Laurea-ammattikorkeakoulu, joka vuonna 2020 pääsi julkaisujen latausten osalta täysin omille tuhansilleen. Kasvua edellisestä vuodelta oli peräti noin 25 000 latauksen verran. Kokonaismääriä tarkastellessa voi todeta, että kaikissa kärkekkymmenikön julkaisukokoelmissa on tapahtunut hienoa kasvua latausmäärissä. Viime vuonna sijalle 10 pääsi reilulla 21 000 latauksella, nyt latauksia piti olla huomattavasti enemmän. Rinnakkaistallentaminen on Justuksen käyttöönoton myötä lisääntynyt useassa ammattikorkeakoulussa ja julkaisuja tallennetaan Theseukseen kaikissa ammattikorkeakouluissa Ahvenanmaata lukuun ottamatta. Takautuvaa tallennusta julkaisujen osalta on myös tehty.

## Ennustus toteutuu

Vuoden 2019 tilastokatsauksessa ennustin, että seuraavana vuonna tulisi valtikka vaihtumaan Theseuksen kaikkien aikojen ladatuimman opinnäytetyön osalta. Näinhän siinä todellakin kävi, ja useamman vuoden ykköstilaa pitänyt Maarit Karppisen opinnäytetyö **Strategic marketing plan for a hotel** (236 062) joutui väistymään, ja putosi saman tien kaikkien aikojen ladatuimpien opinnäytetöiden tilastossa sijalle kolme. Uusi tilastoykkönen on sama työ, joka on myös vuoden 2020 ladatuin opinnäytetyö eli Patrick Owusun ja George Esselin vuonna 2017 Seinäjoen ammattikorkeakoulussa tekemä **Causes of students' stress, its effects on their academic success, and stress management by students**. Tätä työtä on ladattu kaikkiaan 284 776 kertaa huhtikuun 2017 jälkeen.











Causes of students' stress, its effects on their academic success, and stress management by students	43436
The role of advertising in promoting a product	36352
Business plan for establishing a poultry farm in Nigeria: A General Overview for an Entrepreneur	24725

THE IMPACT OF TRAINING AND DEVELOPMENT ON ORGANIZATIONAL PERFORMANCE	24438
Marketing Plan for a New Product: A Study for a Case Company	23796
The Impact of Employees Motivation on Organizational Effectiveness	20929
Cultural diversity in hospitality management: how to improve cultural diversity workforce	20320
Strategic Marketing Proposal Plan For A Cosmetics Company: BB Cream of Maybelline New York Vietnam	18353
Social Media as a Tool of Marketing and Creating Brand awareness: Case study research	17595
A study on Nepalese Restaurants in Finland : How Food Quality, Price, Ambiance and Service Quality Effects Customer Satisfaction	17020

Taulukko 3. Ladatuimmat opinnäytetyöt vuonna 2020.

## Tilastohauskuuksia

Google Analyticsin kautta Theseukseen saa monenlaisia näkymiä. On lukumääriä, on laitteita ja kellonaikoja, mutta itse pidän hauskimpana osana tutkia sitä, mistä kaikkialta käyttäjiä on tullut. Vuoden 2020 listaukseen pääsi 221 maata tai sellaiseksi tilastoitavaa. Mukana on siis erilaisia itsehallintoalueita myös. Suomi on arvatenkin ykköspaikalla, johtuen todennäköisesti kielialueemme pienuudesta. Suomalaiset lukevat ja lataavat suomenkielisiä opinnäytetöitä. Google tilastoi Ahvenanmaan erikseen, sieltä oli vuonna 2020 tehty 544 käyntiä. Tilastoon tutustuminen on sängen opettavaista, sillä sieltä löytyi sijalta 130. itselleni aikaisemmin tuntematon Eswatini eli entinen Swasimaa 77 käynnillä sekä hännänhuippuna Britannian hallinnoima Montserrat, joka on 102 neliömetrin suuruinen tuliperäinen saari itäisellä Karibianmerellä. Montserratissa asuu viimeisen väestölaskennan mukaan noin 4600 henkilöä ja sen pääkaupunki on muuten nimeltään Plymouth. Käyntejä Montserratista Theseukseen oli tilastoitu tasan yksi.

	47 578 219 % kokonaismäärästä: 100,00 % (47 578 219)
1.  Finland	47 082 022 (99,06 %)
2.  United States	58 930 (0,12 %)
3.  United Kingdom	34 391 (0,07 %)
4.  Sweden	33 205 (0,07 %)
5.  Germany	19 205 (0,04 %)
6.  India	18 741 (0,04 %)
7.  China	17 482 (0,04 %)
8.  Netherlands	17 218 (0,04 %)
9.  Australia	13 586 (0,03 %)
10.  Philippines	12 772 (0,03 %)

Kuva 1. Kävijät maittain vuonna 2020 (kuvankaappaus Google Analytics).

Myös se olisi kiinnostavaa tietää, että mitä kaikkea nämä Theseuksessa kävijät käyvät vierailujensa aikana katsomassa. Google Analytics antaa tällaisen tilaston:

Millä sivuilla käyttäjäsi käyvät?	
Sivu	Sivun katselut
(other)	4 778 051
/	872 088
/submissions	94 824
/browse	83 895
/login	65 197
/handle/10024/160878	35 904
/discover	35 073
/admin/item	31 991
/browse?type=degreeprogram	31 556
/handle/10024/6	26 235

Kuva 2. Millä sivuilla Theseuksen käyttäjät käyvät (kuvankaappaus Google Analytics).

Kovin syvälliseen analyysiin ei noiden tietojen pohjalta vielä kykene. Ainoat, joista voi jotakin suoraa päätellä ovat nuo handle-tunnukset, eli 10024/6 tarkoittaa Metropolia ammattikorkeakoulua ja 10024/160878 yllättäen Karelia-ammattikorkeakoulun

opinnäytetyökokoelmaa. Tuohonkin ehkä on looginen selitys, mutta jätettäköön se tästä pois. Muutoin näyttää, että kävijät ovat enimmäkseen selanneet, kirjautuneet tai yrittäneet kirjautua ja käsitelleet opinnäytetöitä.

## Entäs se korona?

Itse arvelin, että korona saattaisi näyttäytyä Theseuksen latausmäärissä vuonna 2020. Kasvua edellisvuodesta oli noin miljoonan latauksen verran. Edeltävien vuosien aikana on ollut sekä katkoja tilastoinnissa että tilastointitapojen muutoksia, joten voisi olettaa, että vuoden 2020 latausmäärä on hyvinkin realistinen luku. Koska vuosi 2021 näyttää myös käynnistyvän koronan varjostamana, voivat sen vaikutukset näyttäytyä tilastoissa vielä tulevaisuudessakin.

Tein sitten vielä lopuksi Theseuksesta haun ”covid-19” ja tuloksena oli 3 189 viitettä, sekä opinnäytetöitä että julkaisuja. Covid-19 ei toki noissa kaikissa ollut aiheena, mutta tuli mainituksi esimerkiksi opinnäytetyön tiivistelmässä tai alkusanoissa sen vuoksi, että oli jollakin tavalla vaikuttanut sen valmistumiseen. COVID-19 oli käytetty asiasanana 107 kertaa ja covid-19 kaksi kertaa, Theseus kun listaa erikseen isolla ja pienellä alkukirjaimella kirjoitetut. Minkälainen tilastopiikki tästä pandemiasta Theseukseen tulee, jäänee seuraavaan tilastokatsaukseen selvitettäväksi.

---

## Kirjoittajat



### Tiina Tolonen

Informaatikko

Tiina Tolonen on informaatikko Tiedekirjasto Pegasuksessa, joka palvelee Oulun yliopistoa ja Oulun ammattikorkeakoulua.

[Kirjoittajan muut artikkelit](#) >

## Artikkelin tiedot

Kirjoittaja: Tiina Tolonen

Numero: 1/2021 Avoin toimintakulttuuri

Kuvat: Kuva: Tiina Tolonen, CC-BY 4.0.

URN: <http://urn.fi/URN:NBN:fi-fe202102195458>

## Lisenssit



Tämä teos on lisensoitu [Creative Commons Nimeä 4.0 Kansainvälinen -lisenssillä](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/).