



Toimitustyö ja verkkotaitto Versus -verkkojulkaisussa

Viesti ja vaikuta -webinaari: Populaarin tiedejulkaisemisen käytännön taitoja
18.2.2021

Anna Marjaana Heikkinen
Versus -verkkojulkaisu

Tänään käymme läpi



- **Lyhyt kertaus**
 - Mikä Versus?
 - Miksi yleistajuista tiedeviestintää tarvitaan?
- **Tekstien toimitustyön vaiheet Versuksessa**
- **Populaaritiede verkossa**
 - Minkälaisia mahdollisuuksia verkkoympäristö tarjoaa ja mitä on otettava huomioon?

Mikä Versus?

- Maantiedettä, aluetiedettä ja yhteiskunnallista ympäristötutkimusta yleistajuistava verkkojulkaisu
- Moniääninen tutkimukseen pohjautuva yleistajuisesti ymmärrettävä sisältö
- Avoin myös monikielisyydelle
- Artikkelit, podcastit, videot



Miksi yleistajuistavaa tiedeviestintää tarvitaan?



**”Arvoisat kanssatieteilijät!
Kertokaamme työstämme
kaikelle kansalle. Ei riitä,
että julkaisemme
ulkomaisissa
tieteellisissä lehdissä.
Jokaisella suomalaisella
on oikeus saada parasta
mahdollista tietoa.
Muuten tyhjiö täyttyy
humpuukilla, rokotteista
luovutaan, monokulttuurista
haaveillaan, geenimuuntelu
kielletään ja ministerit
alkavat ajatella omilla
aivoillaan.”**

**Mikael Niku
Yliopisto 6/2015**

Hyvä yleistajuinen juttu on...

- **Suunnattu kohdeyleisölle:** muista, kenelle kirjoitat
- **Lukijan mielenkiinnon herättävä:** panosta otsikkoon & ”ingressiin”
- **Tiivis:** keskity yhteen pääviestiin ja yksinkertaista
- **Helposti omaksuttava:** lyhyet lauseet, napakat kappaleet, selkeä rakenne ja ymmärrettävä kieli
- **Visuaalisesti miellyttävä:** saa silmäilevän lukija paneutumaan tekstiin – väliotsikot, hyvälaatuiset kuvat, lyhyet videot, graafit



Palanut pato turvemaiden keskellä Keski-Kalimantanilla. Kuva: Anu Lounela ©

Tulipalojen ajalliset, sosiaaliset ja yhteiskunnalliset ulottuvuudet

Ympäristönmuutos liittyy usein siihen, että rahatalouden uskotaan tuovan parempaa toimeentuloa. Valtiot haluavat muuttaa suosademetseen viljelymaaksi, ja yritykset tai valtion ja kehityshankkeiden ennallistamishankkeet metsittävät turvemaita puuplantaaseilla. Monissa ratkaisumalleissa pyritään tuottamaan taloudellisesti arvokasta maisemaa, josta paikalliset ihmiset, valtio tai yritykset saisivat rahaa.

Kenttätyössäni nämä hankkeet, joita antropologi **Tania Murray Lin** kutsuu "parantamisyrityksiksi", ovat johtaneet päinvastaiseen. Metsät on kaadettu, suosademetsäalueet kuivatettu ja kanavoitu, ja nyt tulipalot piinaavat vuodesta toiseen. Huonosti suunnitellut metsittämisyritykset saattavat johtaa siihen, että uudet puulajit sopivat heikosti kyseiseen maaperään ja alueelle.

Tässä kylässä puut paloivat ennen kuin niitä ehdittiin korjata ja ennen kuin nuorista kumipuista ehdittiin valuttaa kumia. Huomattiin, että uudet nopeakasvuiset puulajit kuolevat tulipalossa saman tien, kun taas kumipuilla voi olla mahdollisuus selvitä pienistä paloista. Mitä seuraavaksi? Kun puut tuntuvat joka tapauksessa palavan, niiden kasvattamiseen tai istuttamiseen ei riitä hirveästi energiaa; se ei ole ihmisille enää niin arvokasta toimintaa, kuten antropologi **David Graeber** ehkä sanoisi. Toisaalta palaneille maille meneminen voi tuntua emotionaalisesti ylivoimaiselta: suru menetetyistä on niin iso. Tämä voi johtaa myös maan myymiseen.

Metsätalous ja epävarma tulevaisuus/Anu Lounela/AntroBlogi 14.5.2020

TIETEEN VASTAISKU: NÄKÖKULMIA TIETEEN JA POLITIIKAN SUHTEESEEN

30.11.2020

30.11.2020 POLITIIKASTA LEHTI ARTIKKELIT, ESA VÄLIVERRONEN 4



Becker1999 / Wikimedia commons (CC BY 2.0)

Lukuaika: 7 min.

Tutkijat ovat heränneet puolustamaan tiedettä oikeistopopulistien kyseenalaistuksilta. Poliitiikan ja tieteen erottelu on hienovaraisempaa kuin äkkiseltään voisi luulla.

Vakiintuneen käsityksen mukaan tiedettä ja politiikkaa ei pidä sekoittaa keskenään, sillä se vaarantaa tieteen ja asiantuntijoiden puolueettomuuden. Viime aikoina tätä uskosta on ravisteltu näkyvästi, eivätkä asialla ole olleet

ILMIÖ sosiologinen media kaikille



Mikä Ilmiö?

Ilmiö on sosiologinen media, joka popularisoi tutkimusta ja tarjoaa uusia tapoja ajatella yhteiskuntaa.

[Lue lisää.](#)

[Avainsanat](#)

Jutut Teemaviikot Sosiologia Mikä Ilmiö?



Kestovaipoilla kohti kestävämpää tulevaisuutta?

Annariina Kiponoja – 20.11.2020

Kestovaippaperheiden vanhemmat kokevat, että ekologisia kulutusvalintoja tekemällä he ovat ainakin yrittäneet taistella ympäristöuhoa vastaan. Perheiden arjessa näkyy monin tavoin se, että ilmastonmuutokseen reagoiminen on tällä hetkellä säilytetty yksilöiden vastuulle. Päävastuun kestovaippoihin liittyvästä työstä kantavat yleensä perheiden äidit.

Suomessa on keskusteltu pitkään syntyvyyden laskusta ja lapsettomuuden yleistymisestä. Kehityksen syinä on nähty muun muassa nuorten aikuisten keskittyminen omaan elämäänsä, sosiaalisen median välittämät vaihtoehtoiset mahdollisuudet ja negatiivinen uutisointi lapsiperhe-elämästä. [Helsingin Sanomien haastattelussa](#) Väestöliiton Väestötutkimuslaitoksen tutkimusjohtaja [Venla Berg](#) toteaa, että käynnissä on laajempi kulttuurinen murros perheellistymiseen liittyen. Pyrkimys hankkia lapsia ei ole enää itsestäänselvyys.

Ehdotan, että syntyvyyden laskuun liittyy myös [ympäristöhuoleen kytkeytyviä syitä](#). Ilmastonmuutoksen aikakautta leimaa uudenkaltaisen perheellistymisdilemma: voiko ekologiselta jatkuvuudeltaan epävakaseen

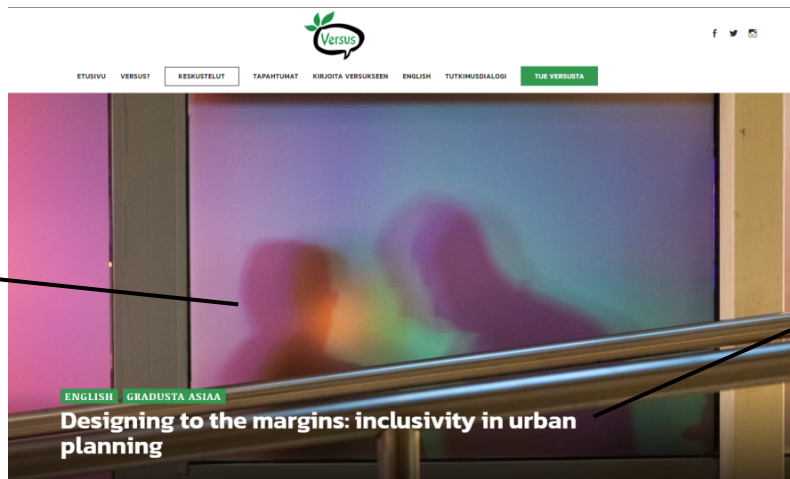
Tekstien toimitustyö Versuksessa



Luonnoksesta julkaisuun

- **Kirjoittaja tarjoaa juttuideoa/tekstiluonnosta Versukseen**
 - Sovitaan julkaisuaikataulu
- **Toimitus kommentoi 1. luonnosta ja ehdottaa korjauksia**
- **Kirjoittaja lähettää korjatun version sekä juttuun liittyvän materiaalin**
- **Toimitus hyväksyy tekstin tai pyytää pieniä muutoksia**
- **Teksti verkkotaitetaan, julkaistaan ja jaetaan somessa**





Artikkelikuva

Otsikko

Tekstin
alkuperäinen
lähde –
tiedeartikkeli,
tutkimusprojekti
jne.

Kuva kirjoittajasta

25.5.2020

This text was written as an assignment for the workshop course Urban Planning and Inclusion, which was offered at the University of Helsinki by the Department of Geosciences and Geography. The course was organised in cooperation with feminist urban planning company FEMMA Planning.

The way we live is regulated by patterns of how, when, and where we travel during our daily activities. Historically, our built environment has been designed according to these patterns with the goal to enable smooth and convenient routes that connect work, housing, daily shopping, recreation, and enjoyment. But who is forgotten when we design this way?

In this article, we will address this question from an intersectional perspective. We believe that cities can better serve their citizens when intersectionality is a part of the urban planning process. This will allow planners to understand that experiences of space and mobility are different depending on individuals' identities or intersections of identities. Intersectionality will help us design better cities for everyone, even those living at the margins.

The experience of places is individual

The concept of intersectionality refers to combinations of identities that are felt by members of society based on, for instance, their race, gender, ethnicity, abilities or caring responsibilities. Intersectionality aims to understand the unique combination of our personal experiences and identities and how they influence our daily lives. When designing a space, we design for a hypothetical user which we have assigned specific identifiers to. Often these identifiers have been defined by the majority and do not take into account the complex nature of identity. This oversimplification of identities can lead to populations of users and potential users being entirely left out.

Classically, the urban environment has been planned based on functional units where housing, industrial facilities, offices, and commercial services have been separated in the urban pattern. In Criado Perez's work *Invisible Women* on the gender data gap, the basis for urban patterns is not the "default human," but the "default man." The result is an urban fabric that works for some, but is inconvenient and oppressive for many in terms of, for instance, safety, accessibility, affordability, or equity. The reason for this oversimplification can be found in the lack of diversity and citizen participation in decision making, but also in access to accurate data to incorporate different perspectives other than the "majority" in such decisions (Pérez 2019).



BETSY AKINS

Betsy is currently doing her Master's in Collaborative and Industrial Design at Aalto University. She is curious about collaborative design, the role of design in community development, and social justice innovation. Her favorite moments are those spent with intriguing people and a good cup of tea.



Kirjoittajaesittely
eli "bio"

Väliotsikko

Intersectionality aims to understand the unique combination of our personal experiences and identities and how they influence our daily lives.

Nosto

Oheiskuva



A neutral place or a place of controversial intersections? The answer is dependent on the observer.
Photo: Betsy Akins.

BETSY AKINS, EVA DURAN SÁNCHEZ & ANNA HAKALA

Cover image: [Ignacio Pérez Pérez](#)

References and further reading

Bautista, P. (2020, March). Diseño y diáspora 11k: Integrar datos y creatividad en el diseño de ciudades. COO, Chaos Architects. Audio podcast.

Rodó-de-Zárate, M. (2014). Developing Geographies of Intersectionality with Relief Maps: Reflections from Youth Research in Manresa, Catalonia. *Gender, Place & Culture: A Journal of Feminist Geography*, 21(8), 925-944.

Crenshaw, K. W. (1990). Mapping the margins: Intersectionality, Identity Politics, and Violence Against Women of Color. *Stan. L. Rev.*, 43, 1241.

Perez, C. C. (2019). *Invisible Women: Data Bias in a World Designed for Men*. Abrams.

Transport for London (2019). *Travel in London: Understanding our diverse communities 2019*.

Valentine, G. (2007). Theorizing and researching intersectionality: a challenge for feminist geography. *The Professional Geographer*, 59(1), 10-21.

Lähdeluettelo

Artikkelikuvan lähde

[TAKAISIN YLÖS ↑](#)

KIRJOTTA VERSUKSEEN

JAA ARTIKKELI



Populaaritiede verkossa



Tutkijoiden ja tieteen on otettava paikkansa verkossa

- Verkon ja sosiaalisen median rooli uutisten / tiedon lähteenä kasvussa
- Valeuutiset, disinformaatio, ääriateet, ”huuhaa asiantuntijat” verkossa
- Tutkijoita tarvitaan oikomaan virheellistä tietoa ja tulkitsemaan ajankohtaisia ilmiöitä

Juhani Knuuti: ”Tutkitun tiedon jakajina lääkärikunta on varsin passiivista” – Huuhaa ottaa tilan haltuun, jos asiantuntijat eivät niin tee

2.7.2019 07:30 | päivitetty 29.7.2019 09:54 [100 VAIKUTTAJAA](#) [DIGITAALINEN TERVEYS](#)

Vuoden 2018 terveysalan ykkösvaihtaja, professori Juhani Knuuti taistelee sitkeästi huuhattua tietoa vastaan ja innostaa myös muita ammattilaisia mukaan.



Vaihtaja. Professori Juhani Knuuti taistelee huuhattua tietoa vastaan kansantajuistetun tutkimustiedon voimin.

MUITA AIHEEN 100 VAIKUTTAJAA JUTTUJA



Juhani Knuuti valittiin Vuoden professoriksi



Yliääkäri Juhani Knuuti valittiin Vuoden 2021 professoriksi – Ansioitunut huuhattua tietoa vastaan ja ti puolustaja

22.1.2021 [Koulutus](#)

19.1.2021 | päivitetty 19.1. 1 [Koulutus](#)

Uutiset

Valeuutiset leviävät somessa totuutta sukkelammin

6.3.2018 klo 12:48



Tekstien lisäksi verkkoympäristö mahdollistaa monia luovia tapoja viestiä tieteestä



Ympäristötiedon foorumi - Versus-podcast: Mistä ruoka pöytään ja energia piuhaan? Poliittikadialogi 2020

Faktabaari selvittää: biotaloutta painottavan energiastrategian kestävyys



Figure 2. One of many memes made from screenshots of the tv show "Spongebob Squarepants". Picture credit @Climemechange

Mitä verkkoviestinnässä on otettava huomioon?

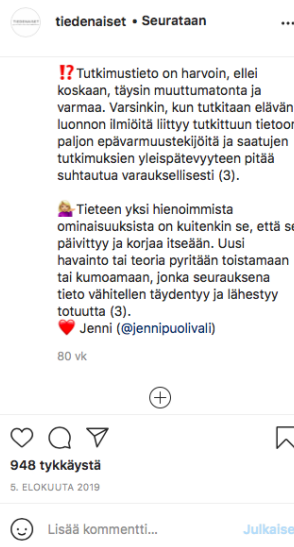
- ”Informaatiotulvat” – tiede kilpailee ihmisten huomiosta ja ajasta
- Some: ytimekäs, kiinnostava ja visuaalinen viesti
- Tieteen ”adaptoituminen” some-maailmaan luovalla tavalla



MYYTTIMAANANTAI:

TIEDE

"TIETEESEEN EI VOI LUOTTAA,
SILLÄ SE ON OLLUT USEIN VÄÄRÄSSÄ"



Versus sosiaalisessa mediassa

- Twitter 1500 seuraajaa
- Facebook 450 seuraajaa
- Instagram 300 seuraajaa

- Tutkitusti.-verkosto – maksettu somemainonta





Kiitos!

Anna Marjaana Heikkinen
toimitus@versuslehti.fi