

Posterin valmistelu

Jussi Maunuksela

Jyväskylän yliopisto, Fysiikan laitos, PL 35, 40014 Jyväskylän yliopisto

Pe 29.1.2016 klo 10:00-10:30 salissa FYS5

KANDIDAATINTÖIDEN ESITTELY POSTEREILLA

Tietotaululla (poster) kuvataan tutkimusta ja sen tuloksia ytimekkäästi ja kiinnostavasti.

Kurssilaisten tietotaulut esittelevät

tutkimuksen ja tulokset

(Kandidaatintyön valmistumassa tai valmis)

TAI

tutkimussuunnitelman ja -idean

(Kandidaatintyö kesken)

Tavoitteena posterin esittelyssä

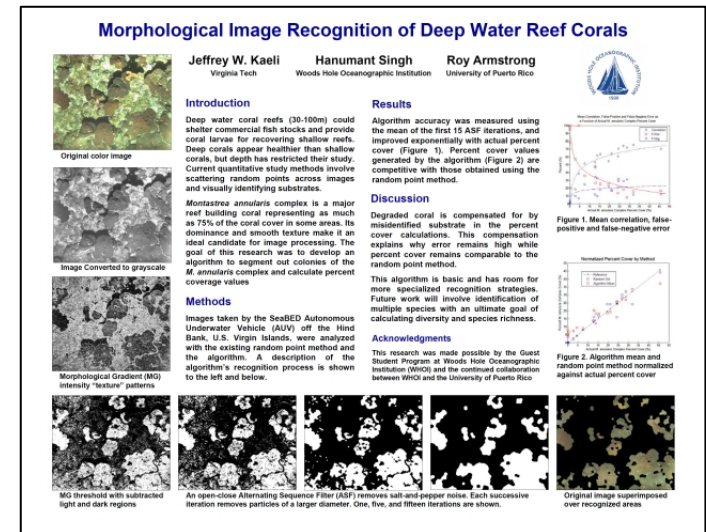
kertoa tiedeyhteisölle kandidaatintyöstä ja

aikaansaada keskustelua;

perehdyttää tieteellisen viestinnän eri muotoihin;

harjaannuttaa opiskelijan viestintätaitoja sekä

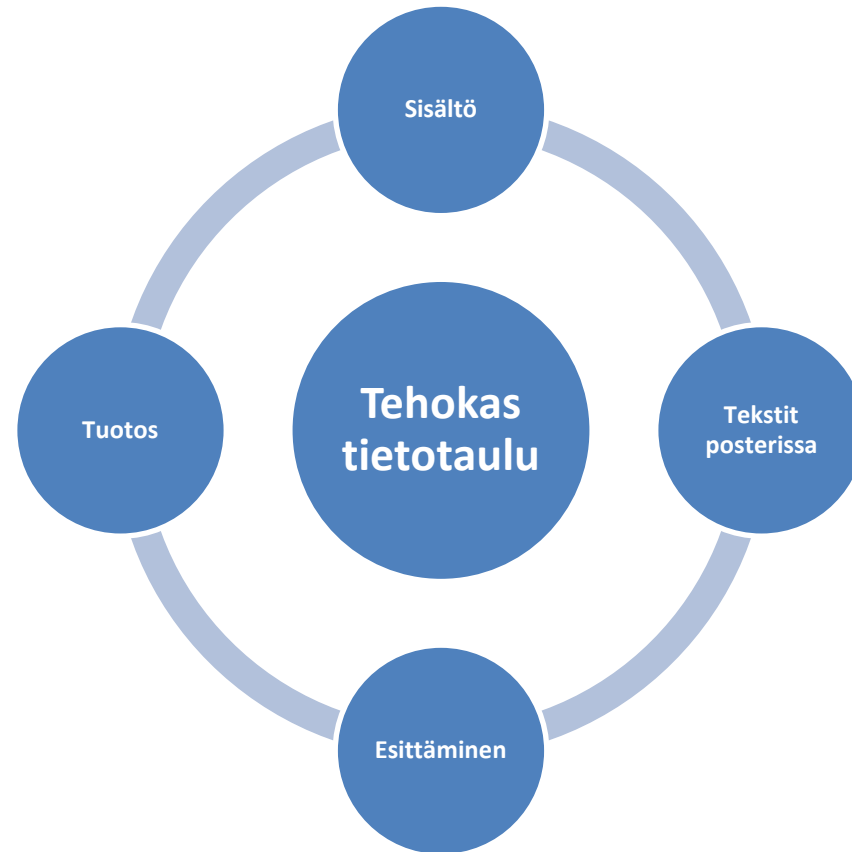
antaa esiintymiskokemusta ja -varmuutta.



Kuva: [David Eppstein, 2009, CC BY-SA 3.0](#)

POSTERIN VALMISTELU

Tehokkaan posterin (tietotaulun) työstämisessä tulee kiinnittää huomiota neljään keskeiseen tekijään.



Posterin tulee olla tyylikäs, selkeä, informoiva ja sen tulee näkyä vähintään muutaman metrin päähän.

Otsikko kertoo nopealla vilkaisulla, mistä on kyse.

Tutkielman nimi ei aina sovi posterin otsikoksi.

Otsikon voi kirjoittaa lausemuotoisena, ja kertoa jonkin keskeisistä tuloksista.

Tutkimuksen aihe ja tarkoitus käy nopeasti selville posteristä.

Hyvin kirjoitettu otsikko ja huolella valitut kuvat huolehtivat tästä.

Kirjasimen ja pistekoon valinnalla vaikutat luettavuuteen.

Täsmälliset osiot helpottavat informaation paikantamista.

Aiheesta kiinnostunut lukija joko etsii tiettyä informaatiota tai lukee koko posterin.

Osioiden teksti on tiivistä ja nopeasti luettavaa

Vältä pitkiä kappaleita ja virkkeitä – posteria luetaan silmäillen!

Käytä kuvia ja kaavioita informaation välittäjä – aina kun on mahdollista!

Muotoile viestisi ottaen huomioon minkälaiselle kohderyhmälle sisältö on tarkoitettu.

Kohderyhmä

Alan asiantuntijat (täsmällisesti ilmaistua tietoa)

Tiedon soveltajat (oppikirjan tapaan laadittu, selkeästi jäsennelty teksti)

Alan harrastajat (seikkaperäiset esitykset, suppeat katsaukset)

Suuri yleisö (luonteeltaan yleissivistävää)

Viestinnän tavoite eli mitä haluat yleisön oppivan

Anna kokonaiskuva tutkimusideastasi tai tutkimuksestasi

Korosta työsi merkitystä

Keskitä huomio sanomaasi – viestiisi.

Posterin työstämisen ensimmäisiä askeleita on päättää lopullisesta tuotoksesta.

Posterin koko

Usein ennakkoon määritelty – A0, A1, A2, A3

Jälkikäsittely

Laminointi, pahville liimaus, tulostaminen paperille vai muulle materiaalille yms.

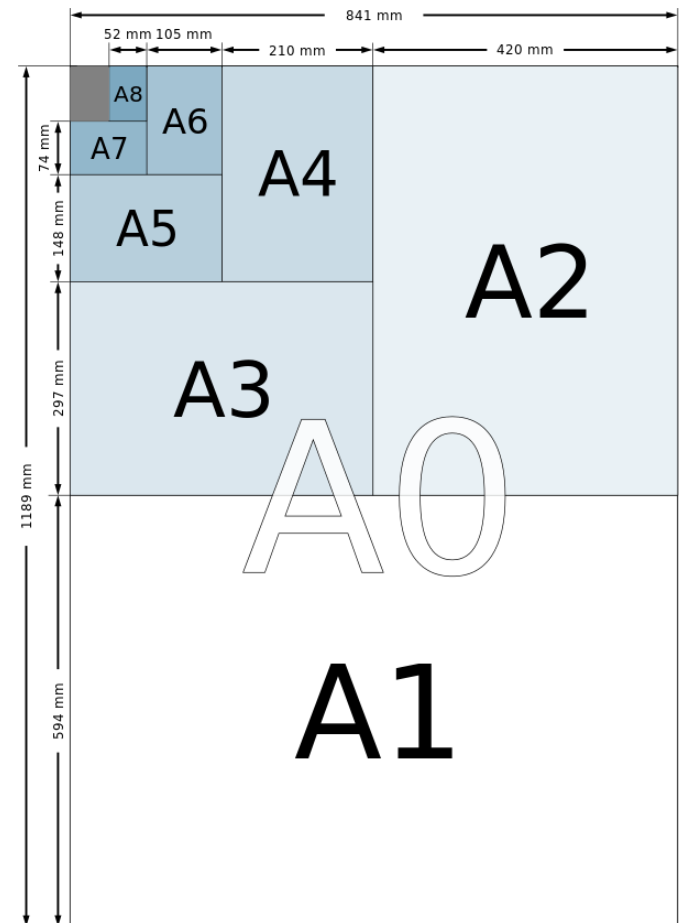
Ohjelmisto

PowerPoint, Word, LaTeX, Corel Draw tms.

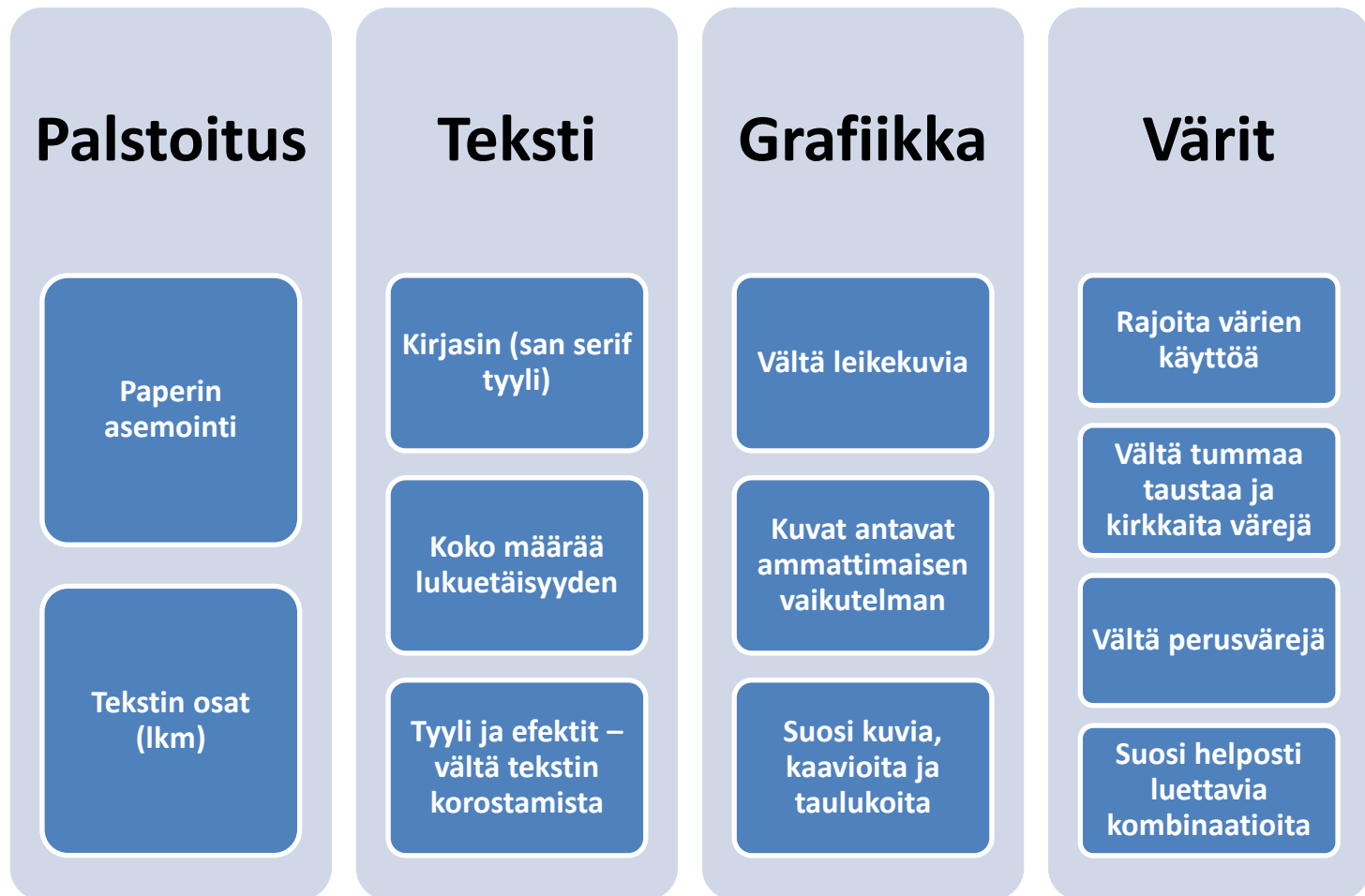
Valmistaminen

Tulostettu vai ”leikkaa-ja-liimaa” posterit

Kuva: "A size illustration2" by User:Bromskloss - This is an improved version of Image: A_size_illustration.svg.. Licensed under CC BY-SA 3.0 via Wikimedia Commons - http://commons.wikimedia.org/wiki/File:A_size_illustration2.svg#/media/File:A_size_illustration2.svg

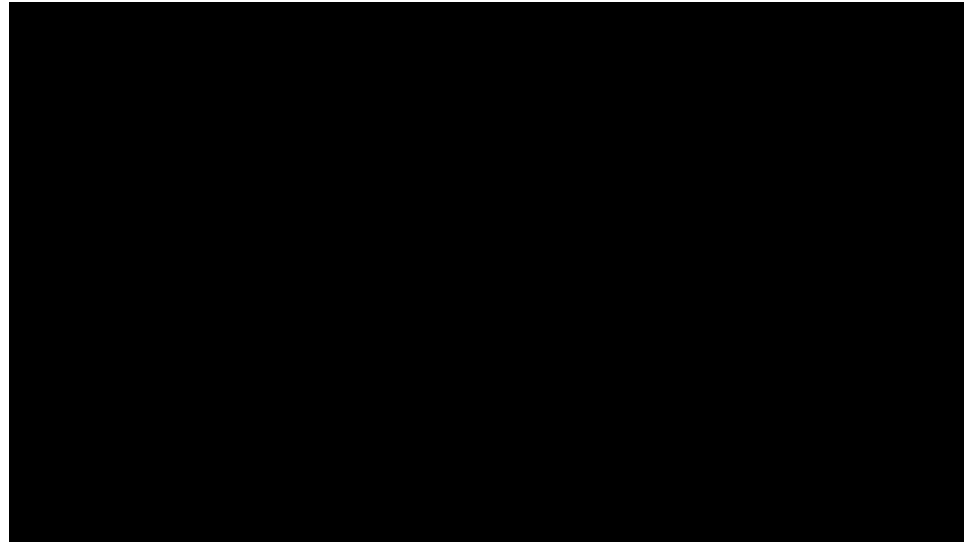


Luovin vaihe valmistelussa on päättää tiedon esittämisestä tietotaululla.



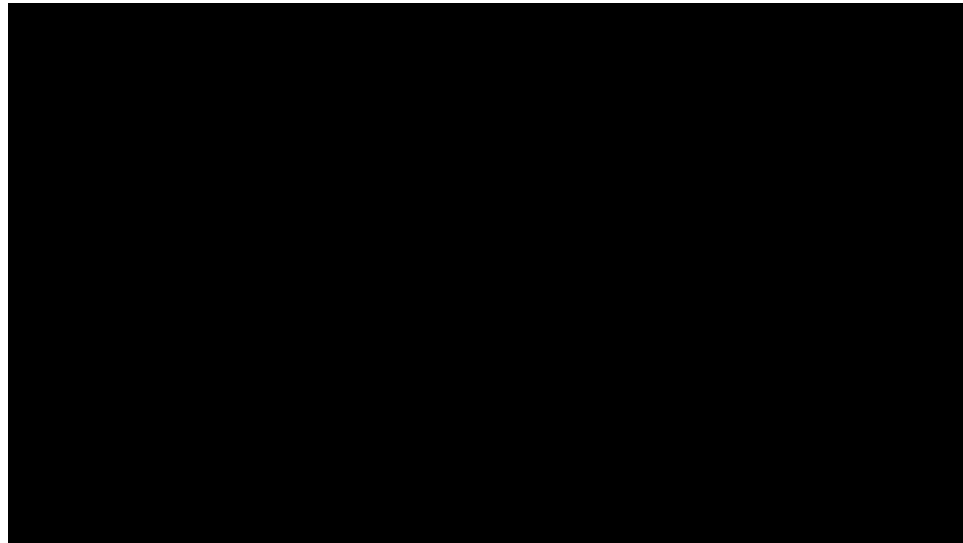
Postereiden tekeminen PowerPointilla

This tutorial will show you how to create a poster in Microsoft PowerPoint. The size suggested in the video is great for undergraduate research poster shows, but many sizes can be made for use in an office. This tutorial also provides information on shapes, images, SmartArt, and text boxes.



Posterin jakaminen osiin tulostettavaksi yksitellen A4- arkeille.

**PDF-XChange Editor
guide on how and
where to use Split
Pages feature:**



KIRJALLISUUTTA

Mielenkiintoista lukemista postereista ja niiden työstämisestä.

Jessica Helfand, "What makes a good poster?" Kirjoitus *The Design Observer Group* -verkkosivulla, <http://designobserver.com/feature/what-makes-a-good-poster/4917>, 11.8.2006. Viitattu 19.3.2015.

(Kannattaa erityisesti tutustua kirjoituksen perässä olevaan keskusteluun.)

Colin Purrington, "Designing conference posters." Kirjoitus verkkosivulla <http://colinpurrington.com/tips/poster-design>. Viitattu 19.3.2015.

Better Posters – A resource for improving poster presentations -blogi, <http://betterposters.blogspot.fi/>. Viitattu 19.3.2015.

Michael Alley, *Scientific Presentations – The Assertion-Evidence Approach*. Verkkosivu <http://www.writing.engr.psu.edu/speaking.html>. Viitattu 19.3.2015.