TU-A1100 Tuotantotalous 1

Harjoitustyö

Company Ltd.



**(Logo vapaaehtoinen)**

**Tuija Teekkari, 12345A**

**Teemu Teekkari, 67890X**

**Keijo Kylteri, 222222**

**Palautettu: x.x.20xx**

# Sisällysluettelo

[Sisällysluettelo 2](#_Toc120021327)

[Johdanto 3](#_Toc120021328)

[Ohjeita työn tekemiseen: 3](#_Toc120021329)

[Ulkoasu 3](#_Toc120021330)

[1. Yrityksen perustamisen suunnittelu 4](#_Toc120021331)

[1.1. Tärkeä osa työtä on kirjoittaa oikeaoppinen raportti: 4](#_Toc120021332)

[1.1.1 Muistakaa alaotsikointi 4](#_Toc120021333)

[1.1.2 Viittaukset 4](#_Toc120021334)

[2. Tuotteet ja tuotanto 5](#_Toc120021335)

[2.1. Nimeä taulukot ja kuvaajat selkeästi, jotta niiden tarkoitus ilmenee 5](#_Toc120021336)

[3. Prosessit ja kustannusanalyysi 5](#_Toc120021337)

[3.1. Muista viitata kuvaajiin ja taulukoihin myös tekstissä 5](#_Toc120021338)

[Myynti, markkinointi ja asiakkaan kohtaaminen 6](#_Toc120021339)

[3.2. Muistakaa (kirjailija, vuosi) -viittaukset tekstissä 6](#_Toc120021340)

[3.3. Mahdollisten pidempien suorien lainausten tulee ilmetä selkeästi jo ulkoasusta 6](#_Toc120021341)

[Lähdeluettelo 7](#_Toc120021342)

[Liite 1: Projektisuunnitelma 8](#_Toc120021343)

[Liite 2: Taloudelliset laskelmat 9](#_Toc120021344)

# Johdanto

Työn lyhyt yleisesittely.

## Ohjeita työn tekemiseen:

**Loppupalautus on viimeistelty ja tarvittaessa uudelleenstrukturoitu kooste osapalautuksia.** Työ arvioidaan sen mukaan, kuinka vakuuttava se on investoijan näkökulmasta.

Tärkeää on työn **selkeys**, **ulkonäkö** sekä **johdonmukaisuus**.

Arvioinnin kohteena muun muassa:

* Palautuksen substanssi ja sidosteisuus
* Palautteiden perusteella osapalautuksien parantaminen.
* Tarjooman ja/tai konseptin omaperäisyys, toteutettavuus, sopivan markkinaraon löytäminen

Lopputyöhön sisältyy lisäksi: Lähdeviittaukset, luettelointi, ulkoasu, kuvaajien käyttö, viittaukset kuvaajiin ja taulukoihin, rakenne, viimeistely, oikeinkirjoitus, liitteiden käyttö.

Työn ulkonäkö, sisältäen rivivälit fontit yms. on jokaisen ryhmän oma päätös. Voitte käyttää esimerkkinä ohesta löytyvää *Harjoitustyön mallipohjaa*, mutta sen mukaisia alaotsikoita, rakennetta ja ulkonäköä ei tarvitse noudattaa.

Suositus palautuksen pituudelle on n. 20 - 30 sivua, mutta sivumäärää ei ole rajattu tarkkaan. Pisteitä saa sisällöstä, ei pituudesta.

## Ulkoasu

Tämä dokumentti on toteutettu Aalto-fonteilla, mutta käytännössä fonttivalinta ei ole merkityksellinen, kunhan teksti on luettavaa.

“The official typefaces of the Aalto University visual identity system are Nimbus Sans Bold and Sentinel. Together, these typefaces form an aesthetic, recognisable and multi-purpose combination.” (Aalto yliopisto, 2021)

“The secondary typeface of the visual identity, *Sentinel*, was published by Jonathan Hoefler and Tobias Frere-Jones in 2009. *Sentinel’s* great legibility and traditional feel suits especially longer texts.” (Aalto yliopisto, 2021)

# Yrityksen perustamisen suunnittelu

Kannattaa miettiä miten eri osatehtävien sisältö ryhmitellään otsikoiden alle. Jokaiselle viikolle ei välttämättä tarvita omaa otsikkoa, mutta selkeät kokonaisuudet on hyvä jakaa erillisiin kappaleisiin.

Välttäkää liiallista toistoa.

## Tärkeä osa työtä on kirjoittaa oikeaoppinen raportti:

* Hyvä kuvittaa ja elävöittää kuvaajilla, taulukoilla ja viitekehyksillä
* Siisti, yhtenäinen ulkoasu
* Asiatekstiä

### Muistakaa alaotsikointi

### Viittaukset

Viittauksessa käytetään nimi-vuosijärjestelmää yliopiston ohjeistuksen mukaisesti (Aalto-yliopisto, 2021). Mikäli jonkin lähteen kirjailija, vuosi, tai muu tieto tekee mallin mukaisesta lähdeluetteloinnista tai viittaamisesta hankalaa, kannattaa turvautua johonkin useista verkosta lyötyvistä Harvard-järjestelmää ohjeistavista viittausohjeista. Tärkeintä on se, että on selkeää mikä tieto on viitattua, ja että lähdeluettelosta ilmenee mahdollisimman kattavasti mistä tieto on peräisin.

Yliopiston virallinen viittausohje: <https://libguides.aalto.fi/c.php?g=410672&p=2798416>

Esimerkki laajemmasta Harvard-ohjeistuksesta: <https://library-guides.ucl.ac.uk/harvard/welcome>

# Tuotteet ja tuotanto

## Nimeä taulukot ja kuvaajat selkeästi, jotta niiden tarkoitus ilmenee

Taulukko 1. Ilmiön x kehitys kvartaaleittain



Arvioimme ilmiön x edustavan selkeää positiivista riskiä liiketoimintamme kannalta. Taulukossa 1 näemme ennusteen ilmiön x kehityksestä ensimmäisen toimintavuoden aikana kvartaaleittain.

# Prosessit ja kustannusanalyysi

## Muista viitata kuvaajiin ja taulukoihin myös tekstissä

Ilmiön x vaiheita on havainnollistettu pylväsdiagrammina kuvaajassa 1. Kuten huomaamme, tapahtuu sinisessä muuttujassa merkittävä väliaikainen muutos kolmannessa kvartaalissa.

Kuvaaja 1. Havainnollistus ilmiön x kehityksestä

# Myynti, markkinointi ja asiakkaan kohtaaminen

## Muistakaa (kirjailija, vuosi) -viittaukset tekstissä

Lorem ipsum dolor sit amet, jolloin oheisvaikutuksena on huomioitava myös selkeä sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Tästä syystä facilisis mauris sit amet massa vitae tortor. (Ipsum, 2022)

## Mahdollisten pidempien suorien lainausten tulee ilmetä selkeästi jo ulkoasusta

“Mauris vitae ultricies leo integer malesuada nunc. Vel risus commodo viverra maecenas. Arcu bibendum at varius vel pharetra vel turpis. Varius quam quisque id diam vel quam elementum pulvinar. Lectus quam id leo in vitae turpis massa. Non quam lacus suspendisse faucibus. Nisl tincidunt eget nullam non nisi est sit. Orci phasellus egestas tellus rutrum tellus pellentesque. Sem fringilla ut morbi tincidunt augue. Dignissim sodales ut eu sem integer vitae. Ut eu sem integer vitae justo. Dolor sit amet consectetur adipiscing elit ut aliquam purus. Et leo duis ut diam quam nulla. Etiam erat velit scelerisque in dictum non consectetur a. Nulla facilisi morbi tempus iaculis urna id volutpat. Duis at consectetur lorem donec massa sapien faucibus et molestie. Venenatis urna cursus eget nunc scelerisque viverra mauris in aliquam. Egestas integer eget aliquet nibh praesent. Montes nascetur ridiculus mus mauris vitae ultricies leo integer malesuada. Cras fermentum odio eu feugiat pretium nibh ipsum.” (Ipsum, 2022)

Lähdeluettelo

Aalto yliopisto, n.d. *Tieteellinen viittaaminen: Nimi-vuosijärjestelmä.* Verkkoaineisto. [Viitattu 14.11.2022] Saatavissa: https://libguides.aalto.fi/c.php?g=410672&p=2798416

Aalto yliopisto, 2021. *Typefaces.* Verkkoaineisto. [Viitattu 18.11.2022] Saatavissa: https://www.aalto.fi/en/brand-library#/visual-elements/typography

Ipsum, L., 2022. *Neque porro quisquam est qui dolorem ipsum quia dolor sit amet, consectetur, adipisci velit***.** Verkkoaineisto. [Viitattu 18.11.2022]. Saatavissa: https://www.lipsum.com/

# Liite 1: Projektisuunnitelma

Liitteiksi kohdat, jotka eivät sovellu suoraan tekstin väliin. Jokainen liite erilliselle sivulleen omalla otsikolla. Liitteitä ei lasketa lopulliseen sivumäärään!

#  Liite 2: Taloudelliset laskelmat