



Swedish Association for Distance Education



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



Technical Innovation
in Blended Learning



Virtual Teachers' Toolbox

TIBL ERASMUS+2017-1-ES01-KA202-038256
VTT_BOX ERASMUS+2017 -1ES01-KA201-038199

Digitalisering ur studentperspektivet

Oscar Tylstedt, Campus Telge, Sverige

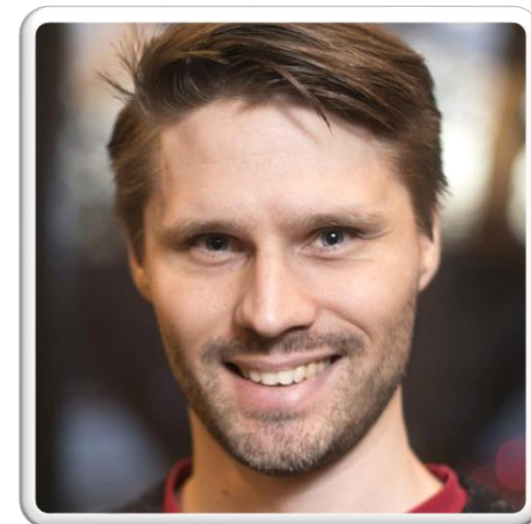
MULTIPLIER EVENT, HÖSTKONFERENS STOCKHOLM SWEDEN 12-13 SEPTEMBER 2019

The TIBL and VTT projects are funded with the support of the Erasmus+ programme of the European Union. The European Commission support for the production of this publication does not constitute an endorsement of the contents which reflects the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.



Oscar Tylstedt

- Civilingenjör i Medieteknik
- Utbildningsledare för Yh-utbildning till Mjukvarutestare
- Utbildare inom programmering, webbutveckling, databashantering m.m.
- IKT-pedagog på Campus Telge i Södertälje
- Oscar.Tylstedt@sodertalje.se
- Tel. 08-523 062 62





CAMPUS TELGE

- Tillhör Södertälje Kommun
- Lärcenter för högskolestudier på distans
- Yrkeshögskola
 - Logistik
 - Kvalitets- och processutvecklare
 - Trädgårdsmästare
- Tandsköterska



Yh Yrkeshögskolan

- Eftergymnasiala yrkesutbildningar
- Styrda av arbetslivets aktuella kompetensbehov
- Arbetslivets medverkan helt avgörande
- Heltid/Deltidsstudier
- Platsförlagt eller distansstudier
- Stort fokus på Lärande i Arbete
- Kompetensbaserade utbildningsmål

Yh i Campus Telges regi

- Utbildningar på 1.5 till 2 år
- Platsförlagt
- Salsundervisning 2-3 dagar i veckan
- Föreläsningar, laborationer med digital lärplattform som stöd

Våra studerande



- Ålder mellan 20-60 år
- Skillnader i
 - Bakgrund
 - Boendeort
 - Arbetslivserfarenhet
 - Studievana
 - IT-vana
 - Språkkunskaper

Vår digitalisering av skolverksamheten

- Ansökan
- Antagning
- Studiematerial
- Uppgifter
- Inlämningar
- Betygssättning
- Feedback
- Uppföljning
- Arbetsverktyg
- Kommunikation

De studerandes digitala miljö

- Information
- Ansökan
- Registrering
- Lärplattform (Moodle)
 - Studiematerial
 - Kursmål
 - Inlämningsuppgifter
- Digitala arbetsverktyg
 - Office 365
- Rapportering till myndigheter
 - Studieresultat



CampusTelge.se



Vilka digitaliseringsmöjligheter skulle vi kunna utnyttja redan idag?

- Diskussionsforum
- Virtuella klassrum
- Online-test/Digitala tentor
- Automatisk feedback
- Grupparbeten online
- Videokonferenser
- Inspelade föreläsningar
- Streamade föreläsningar
- Automation, "Bottar" som svarar på vanliga frågor
- Inspelade redovisningar
- Digitala laborationer
- Öppna kurser
- Kursmål, resultat
- M.m.

Vilka digitaliseringsmöjligheter skulle vi kunna utnyttja redan idag?

- Diskussionsforum
- Virtuella klassrum
- Online-test/Digitala tentor
- Automatisk feedback
- Grupparbeten online
- Videokonferenser
- Inspelade föreläsningar
- Streamade föreläsningar
- Automation, "Bottar" som svarar på vanliga frågor
- Inspelade redovisningar
- Digitala laborationer
- Öppna kurser
- Kursmål, resultat
- M.m.

Varför går det inte snabbare?

- Oro över närvaro
 - Tapp av studerande för att de inte kommer på föreläsningar
- Inställning och förändringsarbete hos personal
 - Lärare
 - Utbildningsledare
 - Ledning
- Lagar och förordningar
 - Andelen lärarledd undervisning styr finansiering



Vad ber de studerande om?
Fundera och Diskutera!

Några vanliga förfrågningar:

- "Kommer detta på tentan?"
- "Ligger detta på lärplattformen?"
- "Kan du inte lägga upp det här på youtube?"
- "Kan jag få dina power-point-slides utskrivna?"
- "Kan jag få in schemat i min kalender?"



Hur tolkar ni dessa typer av
önskemål?
Fundera och Diskutera!

De studerande vill:

- Klara kursen
- Planera sina studier efter sin egen situation
- Snabbt få hjälp när de inte hittar rätt svar
- Studera när det passar dem
- Lära sig med den metod som passar just dem
- Återuppleva "aha-upplevelsen" från interaktionen med läraren

Detta måste vara i fokus i digitaliseringsprocessen

Digitalisering av utbildningarna på Campus Telge måste vara:

- I syfte att förbättra och förenkla kurser och studieteknik
- Naturlig för de studerande
- Grundat i ett behov från utbildningsanordnaren eller de studerande

Digitalisering av utbildningarna kan vara:

- Ett sätt att ge bättre förutsättningar för alla studerande
- En ekonomisk investering
- En väg till högre studieresultat, bättre genomströmning och lärande hela livet

Framtiden för Campus Telge

- Studerandeflytande över digitaliseringsprocessen
- Strömmade/inspelade föreläsningar
- Förändringsarbete med lärare, utbildningsledare
- Kurser anpassade för ett mer flexibelt lärande
- Digitalisering av kompetensbaserad måluppfyllnad och studieresultat





Frågor?



- Oscar.Tylstedt@sodertalje.se
- Tel. 08-523 062 62