

Detta dokument är för dig som vill och ska modifiera och anpassa din kurs för mer nätbaserat lärande. Här nedan finns flera stödverktyg och tips kring kursutveckling, med beprövande arbetsmetoder för att ändra sin undervisning, examinationsformer och använda IKT-verktyg som stöd i kursen för både studenter och lärare.

Dokumentet innehåller följande:

- Förbättra kursupplägget – stödverktyg för planering/undervisning
- Vanliga och mindre vanliga examinationsformer t.ex. för datoriserad tentamen
- Riktlinjer för distansutbildning vid Högskolan i Gävle
- Kvalitetskriterier – nätbaserad utbildning
- Pedagogisk stöd – vid Learning Center
- Handledning – beställ och kontakta Learning Center
- Projekt Nätbaserat Lärande – ett satsningsområde
- Litteratur om Nätbaserad utbildning

Förbättra kursupplägget - stödverktyg

Kursutveckling.se är en webbplats som ska ge lärare inom den högre utbildningen stöd i sitt arbete med att planera och utveckla kurser. Här finns även ”Stöd för att skriva lärandemål på kursnivå”.

Gå till: <http://kursutveckling.se/>

Kummel är ett stödverktyg vid utveckling av nätbaserade kurser. Det används för planeringsfasen och resultatet av arbetet blir en kursspecifikation att ta med till fortsatt arbete med kursen.

Gå till: <http://kummel.slu.se/>

TALOE webtool - that will help you decide which e-assessment strategies to use in your online courses. The tool can be used in two ways:

- Check if the existing assessment methods in existing course are in line with the stated learning outcomes
- Help you make decisions on the most appropriate assessment method for the new course or module

Gå till: <http://taloetool.up.pt>

Förändra examinationsformerna

Översikt av examinationsformer – här finns en interaktiv mindmap som visar på vanliga och mindre vanliga examinationsformer som du kan använda även vid nätbaserad undervisning. Nedan finns även en lista med kopplingen mellan möjliga IKT-verktyg och olika examinationsformer.

Kunskapsöversikt/mindmap över olika examinationsformer:

<http://bit.ly/2hNAzl6>

Examinationsformer och IKT-verktyg i lärplattformen Blackboard:

<http://www.hig.se/download/18.4457caad144db1a254133e8/1397201212036/Examinationsformer.docx>

(Innehåller även tips på övriga verktyg. Wordfilen får användas och modifieras fritt.)

Datoriserad tentamen (2015) – en rapport från SUNET Inkubator som tar upp vilka möjligheter och fördelar som finns med digitala prov/test och datoriserad tentamen istället för traditionell papperstenta:

<https://hig.box.com/s/tr9ltz6gkch19ra5rmm6wzdhyfi46p2r>

Riktlinjer för distansutbildning vid Högskolan i Gävle

Dokumentet tar upp HiGs benämningar av undervisningsformer, tydlig information om distansutbildning till studenter (bl.a. att adekvat information skall finnas i välkomstbrev) i en studiehandledning på distans- och IT-distanskurser. Särskilt viktigt är det att informera om antal fysiska träffar då kursen är klassificerad som distans.

Ladda hem pdf-fil här:

<http://hig.se/download/18.7a0bbb1714aed50f6982ea93/1456470924863/Riktlinjer+f%C3%B6r+distansutbildning.pdf>

Dokumentet fastställt av Utbildnings- och forskningsnämnden 2014-12-03
Reviderat: 2016-02-10 Dnr: HIG-STYR 2015/14.

Kvalitetskriterier – nätbaserad utbildning

Det finns olika kvalitetsmärken kring distans- och nätbaserad utbildning:

- <http://www.ecb-check.net/> (tidigare efquel.org)
- <https://quality4digitallearning.org/> (kurs kring kvalitetsmärken)
- <https://www.efmd.org/projects-test?download=6:06-unique-guidelines-2011> (kring kurser och program)
- <http://onlinelearningconsortium.org/consult/quality-scorecard/> (OCL Quality Scorecard Administration of Online Learning)
- <https://www.qualitymatters.org/> (QM – Quality matters program, rak modell/checklista)
- Report 2008:11 R (HSV):
<http://www.hsv.se/download/18.8f0e4c9119e2b4a60c800028057/0811R.pdf>
- <http://asianvu.com/bk/framework/> (MIUN bygger bl a sitt kvalitetsarbete kring e-lärande på H. Khan's E-learning Framework)

Pedagogiskt stöd – Learning Center

På Learning Centers webbplats finns pedagogiskt stöd för dig som lärare och student, bl.a. om följande innehåll:

- Välkomstbrev vid kursstart
- Mall för studiehandledning
- Automatiserad kursvärdering
- Mallar för formativ kursutvärdering

- Mall för formativ kursutvärdering att använda i Blackboard
- Mall för gruppkontrakt
- Är du redo för grupparbete?
- Förslag/exempel på välkomstbrev för din kurs
- Mallar för centrala välkomstbrev kring funktioner på HiG
- Vid särskilda behov/funktionshinder
- Viktigt att tänka på vid webbutbildning
- Självtest/validering av IKT-kunskap

Det finns även webbsidor med stöd, tips & råd kring hur du kan använda; Bedömningsmallar i Blackboard – Kriterier/Rubrics, Blogg i undervisning, Casemetodik, Clickers och responsystem, Formativ kursutvärdering i Blackboard, Infact – mindmap verktyg, Inspelning av föreläsningar, Onlinetenta i datasal och på lärcentra, Podcast i undervisningen, Redcat ljudutrustning för inspelning av föreläsning, Skapa skärminspelningar, Webbenkäter – Limesurvey och om Öppna lärresurser (OER).

Gå till: <http://hig.se/Ext/Sv/Biblioteket/Learning-Center/Pedagogiska-verktyg.html>

Handledning – beställ och kontakta Learning Center

Du kan beställa handledning och korta utbildningstillfälle hos Learning Center, gå till: <http://www.hig.se/Ext/Sv/Biblioteket/Learning-Center/Learning-Centers-support/Bestall-handledning.html>

Projekt Nätbaserat lärande – ett satsningsområde

Från 2015 bedriver Högskolebiblioteket/Learning Center tillsammans med alla akademierna vid HiG projektet Nätbaserat lärande för att bl.a. utveckla så kallade laborativa lärosalar (Flipped Classroom), kursutveckla kurser som nätbaserad utbildning m.m. Vill Du veta mer eller få stöd från projektet, kontakta projektledare Claes Westelius, AUE.

E-post: claes.westelius@hig.se Tel: 026-648452

Litteratur om nätbaserad utbildning

Det finns omfattande litteratur kring nätbaserad utbildning. Bra grundläggande bok och fördjupningsbok är följande:

Hrastinski, Stefan, 1980-. - Nätbaserad utbildning : en introduktion / Stefan Hrastinski. - 2013 - 2. uppl.. - ISBN: 9789144088457

Mer om nätbaserad utbildning : fördjupning och exempel / Stefan Hrastinski (red.). - 2011 - 1. uppl.. - ISBN: 978-91-44-06806-0

För mer om litteratur i Libris om ”Nätbaserad utbildning”, gå till:

<http://libris.kb.se/hitlist?d=libris&q=N%C3%A4tbaserad+utbildning&f=simp&spell=true&hist=true&p=1>