

Införande av obligatorisk plagiatgranskning och ibruktagning av programvara för plagiatdetektion vid Åbo Akademi

NU2010, 15.10.2010
Tove Forslund
Lärcenterchef vid Lärcentret i Åbo/Åbo Akademi
tove.forslund@abo.fi, www.abo.fi/lc

I den här presentationen

- Nuläget
- Så här började det
- Så här sker plagiatgranskning vid ÅA
- Men hur kommer det att fortsätta?

Nuläget

- Beslut av Åbo Akademis styrelse att alla examensarbeten skall plagiatgranskas med plagiatprogramvara fr.o.m. 1.1.2010 och att programvaran Urkund används för detta (programvaran skaffas för ett år åt gången)
- Direktiv för plagiathantering godkända av Akademiens styrelse

Kvalitetsverktyg

- Varför anser ÅA att det är bra med programvara för plagiatdetektion?
 - ur universitetets synvinkel: viktigt att kunna visa på att plagiat inte förekommer
 - Programvara möjliggör systematisk plagiatkontroll
 - Programvara underlättar lärarens granskning
 - ur studentperspektiv:
 - den stora majoriteten ärliga studeranden blir inte oskyldigt misstänkta för plagiat
 - alla granskas på samma sätt (likabehandling)
 - minskar risken för att studenternas uppsatser plagieras av andra

Direktiv för plagiathantering vid Åbo Akademi

- Skiljer mellan "oförsiktig användning" – "plagiat"
 - Med oförsiktig användning avses en situation där studenten oavsiktligt presenterar material framställt av en annan person som sitt eget. Kriterierna för oförsiktig användning uppfylls ifall studenten har missförstått arbetsuppgiften, om studentens misstag klart beror på slarv eller studenten uppenbart är okunnig i citerings- och annan referensteknik.
 - Med plagiat avses en situation där studenten avsiktligt presenterar material framställt av en annan person som sitt eget. Kriterierna för plagiat uppfylls ifall studenten vet eller borde ha vetat att det återgivna materialet är utarbetat av en annan person eller underlåter att följa lärarens anvisningar för att undvika oförsiktig användning.
- Behandling av misstänkta fall av plagiat:
 - Lärare/student ⇒ prefekt ⇒ rektor (⇒ ÅA:s styrelse)

Användningen av Urkund vid ÅA 2009-2010

Inskickade arbeten till urkund

År	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	SUM	
2009	97	69	167	96	153	37	5	9	45	94	266	198	1 236	12 mån
2010	124	90	230	345	442	79	29	42	153				1 534	9 mån
												TOT	2 770	

2009: Särskild uppmaning att testa programvaran januari-maj
Från 1.1.2010: obligatorisk plagiatgranskning av alla examensarbeten

"Top 5 användare":

(Lärare vid ämne: Totalt antal granskade arbeten)
Lärare vid Språkcentret: 279
Lärare i marknadsföring: 136
Lärare i informationssystem: 128
Lärare i marknadsföring: 93
Lärare vid Språkcentret: 84

Så här började det

Plagiat

- Dokumenterade plagiatfall vid ÅA 2004-2008: 6 varningar + 2 frikännanden av Rektor
- Tidningsartikel i november 2008 om plagiering vid universitet och yrkeshögskolor i Finland citerades flitigt

 Åbo Akademi

- Läsåret 2006-2007: Arbetsgrupp genomförde testning av programvaror för plagiatdetektion vid en fakultet
 - Arbetsgruppen föreslog:
 - Process för plagiathantering
 - Anskaffning av licenser för Urkund åt alla lärare
 - Obligatorisk plagiatgranskning av alla examensarbeten
- Juni 2008: kvalitetsenheten utarbetade direktiv för plagiathantering (inkl. processbeskrivning) – godkändes av ÅA:s styrelse
- Hösten 2008: Förfrågan till ämnena om intresset för programvara för plagiatdetektion
 - Ca 20 ämnen/enheter (av ca 70, från 6 av 7 fakulteter) ville testa

15.10.2010 Forslund/Lärcentret i Åbo 9

 Åbo Akademi

- Magisteravhandling jämförde programvaror för plagiatdetektion > underlag för val av programvara
- Våren 2009: Urkund skaffades; kvalitetsenheten, datacentralen och lärcentret genomförde testning av Urkund (programvarans tillförlitlighet och användarvänlighet, underlättades lärarens granskning)

15.10.2010 Forslund/Lärcentret i Åbo 10

 Åbo Akademi

Information och handledning för lärare och studenter

- Under testningen våren 2009
 - För lärarna:
 - Allmänt e-postutskick åt lärarna
 - Enkel egen användarguide för Urkund
 - Korta informationsseminarier för lärarna a ca 1 h: hur fungerar Urkund
 - För studenterna:
 - Information via de lärare som i sina kurser testade Urkund
 - Allmänt e-postutskick åt studenterna senare på våren + infoseminarier för studenterna: varför testar ÅA programvara för plagiatdetektion (och hur fungerar den)
 - Olycklig fördröjning?

15.10.2010 Forslund/Lärcentret i Åbo 11

Våra "five minutes of fame" – stort mediaintresse

URKUND, I JAKT PÅ FRIÅKARE

”Urkund är ett verktyg som tagits i bruk för att påvisa att man uppfyller plagiatkontrollen och för att underlätta arbetet för lärare.”
10/11/2009 10:00:00 - 10/11/2009 10:00:00

Åbo Akademi testar plagiatdetektor

Åbo Akademi har tagit i bruk ett nytt system för plagiatdetektion. Det nya programmet heter Urkund och kommer att användas av alla studenter vid Åbo Akademi.

Plagiering är inte ett stort problem vid Åbo Akademi, men det förekommer och därför testas nu plagiatdetektor Urkund, säger lärcenterchef Tove Forslund vid Åbo Akademi.

Åbo Akademi testar plagiatdetektor i ULR Nyheter | november 2009

Åbo Akademi testar plagiatdetektor

Åbo Akademi har tagit i bruk ett nytt system för plagiatdetektion. Det nya programmet heter Urkund och kommer att användas av alla studenter vid Åbo Akademi.

Plagiering är inte ett stort problem vid Åbo Akademi, men det förekommer och därför testas nu plagiatdetektor Urkund, säger lärcenterchef Tove Forslund vid Åbo Akademi.

ÅSABLADET

Åbo Akademi börjar jaga fuskare

Åbo Akademi testar ett program som undersöker om studenternas uppsatser är plagiat. Programmet heter Urkund och jämför uppsatserna på Internet, i elektroniska tidskrifter och böcker, och tidigare studentmaterial som skickats in.

Plagiering är inte ett stort problem vid Åbo Akademi, men det förekommer och därför testas nu plagiatdetektor Urkund, säger lärcenterchef Tove Forslund vid Åbo Akademi.

ÅSABLADET

Åbo Akademi börjar jaga fuskare

Åbo Akademi testar ett program som undersöker om studenternas uppsatser är plagiat. Programmet heter Urkund och jämför uppsatserna på Internet, i elektroniska tidskrifter och böcker, och tidigare studentmaterial som skickats in.

Plagiering är inte ett stort problem vid Åbo Akademi, men det förekommer och därför testas nu plagiatdetektor Urkund, säger lärcenterchef Tove Forslund vid Åbo Akademi.

- Testningen våren 2009: ca 70 lärare testade (ca 360 arbeten); 26 utvärderade
- Projektgruppen beslöt föreslå anskaffning av Urkund + obligatorisk plagiatgranskning av examensarbeten
- September 2009: ÅA:s styrelse beslöt om obligatorisk plagiatgranskning av alla examensarbeten med hjälp av programvara fr.o.m. 2010

Information och handledning för lärare och studenter forts.

- Obligatorisk plagiatgranskning fr.o.m. 1.1.2010
 - Allmän information:
 - Via **ÅA:s tidskrift**
 - Allmänt **e-postutskick** till hela personalen och alla studerande
 - **Personalutbildning** för personalen (på båda huvudcampus, på distans via webbkonferens, nätföreläsning)
 - **Integrerat i kurser**
 - Läraren informerar studenterna då de ska skicka in övnings- och examensarbeten för plagiatgranskning
 - Övningsuppgifter i studieorienterande nätkurser för åk 1 vid 8 av 12 institutioner, information för åk 1 i valfria studieteknikföreläsningar för övriga, information på obligatoriska kommunikationskurser
 - Tydlig skriftlig information på svenska och engelska på **webben**
 - Och så lite mediauppmärksamhet igen... ☺

Så här genomförs plagiatgranskning vid ÅA

Så här gör läraren för att plagiatgranska examensarbeten vid ÅA:

- 0) Läraren bekantar sig med programvaran Urkund och direktiven för plagiathantering vid ÅA:
[Lärarens snabbguide för plagiatgranskning med Urkund](#)
[Direktiv för plagiathantering vid ÅA](#)
- 1) Läraren skapar en mapp för resp. kurs i sitt Urkundkonto på webben (ger en kurskod) - valfritt moment
- 2) Läraren informerar studerandena om plagiatgranskningen och ger dem den epost-adress dit studerandena skall skicka sina övningsarbeten
 Material:
[Audiopresentation om plagiatgranskning vid ÅA \(ca 20 min.\)](#)
[Stödmaterial åt studenterna](#)

- 3) Studeranden skickar in sitt övningsarbete per e-post till Urkund
- 4) Urkund jämför arbetet med andra dokument från olika källor
- 5) Analysen publiceras som webbsida i lärarens Urkund-konto - läraren får ett mejl från Urkund inom ca ett dygn
- 6) Läraren går igenom analysen
- 7) Information åt studerandena om resultatet
- 8) Ingyg över att plagiatgranskningen av examensarbeten genomförts:
Handledaren intygar att examensarbetet har genomgått plagiatgranskning med hjälp av Urkund och att arbetet inte innehåller plagiat genom att anteckna detta i utlåtandet, i examensarbetet eller på särskild blankett

Men hur kommer det att gå?

Upphovsrättsfråga

- Under testningen våren 2009: Åbo Akademis Studentkår framförde att användningen av Urkund strider mot studenternas upphovsrätt
- Åbo Akademi och Åbo Akademis Studentkår ombad upphovsrättsrådet vid Undervisnings- och kulturministeriet att utreda frågan
 - Upphovsrättsrådets svar inte lättolkat...
 - ÅA:s kompromissförslag till studentkåren



slutresultatet?

Hur fungerar obligatorisk plagiatgranskning med programvara?

	Positivt	Negativt
Teknik	Urkund enkelt att använda. Det går snabbt att gå igenom analysen.	Begränsningar i programvara: hanterar (förstås) inte översättningar, vissa problem med filformat, osäkerhet om likheter faktiskt hittas i allt material på webben.
Administration	Beslut på ledningsnivå ger tydliga ramar. Ansvariga projektansvariga samarbetar smidigt och effektivt med tydlig arbetsfördelning.	(För intyg över genomförd plagiatgranskning inte – ännu – enhetligt system). Hur göra om programvara inte kan användas för plagiatkontroll pga. det bryter mot studentens upphovsrätt?
Lärandet	Uppmärksammar lärare & studenter på vikten av referensteknik. Användning av programvara ev. förebyggande effekt.	Risk för att stirra sig blind på Urkunds analysresultat som anger likhet i %. Hur bedöma vad som egentligen är plagiat och vad inte (ex. "tillräcklig" omskrivning)?
Övrigt	Lärarna står definitivt på "studentens sida", vill inte tolka som plagiat utan helst som oförsiktig användning.	Lärarna: "Igen en ny programvara att ta i bruk".

Tack!

Ta gärna kontakt:

tove.forslund@abo.fi

Mer information:

www.abo.fi/personal/plagiathantering