Brobygning og fravær

10-01.2013/version 2/jbv

Indhold

Centrale begreber Generelt

Arbejdsgange

- Opsætning af dataafsendelse
- Indlæsning af elever på brobygnings- og introduktionskurser
- Overvågning af dataafsendelse
- Mapning af fraværskoder fra EASY til Brobygning.net

Vejledningen består af 3 dele, som kan læses hver for sig. Du kan derfor uden problemer hoppe direkte til det afsnit, som er væsentligt for dig. *Centrale begreber* kan bruges som en ordliste og en lynindføring i de begreber, der omhandler fravær. *Generelt* er en generel introduktion til emnet, og er især vigtig at læse første gang, man beskæftiger sig med Brobygning og fravær. *Arbejdsgange* beskriver, hvordan man konkret skal betjene systemet, og kan bruges som et opslagsværk.

Ændringer

Beskrivelse af mapning mellem fraværskoder i EASY og Brobygning.net er lagt ind.

Centrale begreber

-

Generelt

EASY kan modtage brobygnings- og introduktionselever fra Brobygning.net. Elever kan skoleforløbs- og holdplaceres på henholdsvis skoleforløb og hold, som du har oprettet i forvejen. Mange skoler benytter Brobygning.net, som er et produkt hos UV-data.

Når der oprettes skemabaseret fravær på eleverne, som du har oprettet på en uddannelse med formålsgruppe 16 (Brobygning og introduktionskurser), så er det muligt automatisk at få overført fraværet til Brobygning.net via UVdata's service.

Det er op til din skole, om der skal oprette et abonnement hos UVdata, for at deres service kan benyttes af jobbet i EASY til automatisk overførsel af fravær på brobygningselever, og det er skolen selv, der afholder udgiften til abonnement. UV-data skal kontaktes, hvis der ønskes et abonnement.

Arbejdsgange

Har skolen har tegnet abonnement med UV-data er der nogle ting der skal sættes op:

Opsætning af dataafsendelse Opsætning af job til automatisk afsendelse af fravær Overvågning af datamodtagelse

Opsætning af dataafsendelse

Den webservice, som bruges til at afsende fraværet til Brobygning.net, identificeres med de samme oplysninger, som benyttes når EASY bliver sat op til at hente data fra Brobygning.net en gang i døgnet.

🙀 A527 Log	in for udvekslingstype	
Udvekslings	type BRO Kommunikationsform Kald af en WebService	
-Login-oplys	ninger/Url	
Bruger	mangler	
Password	mangler	
Url.	https://webservices.uvdata.net/brobygning/ext/Brobygning.svc	
Levetid		
Skiftdato		
	•	

Dvs. at du sandsynligvis allerede har sat det meste op for at kunne sende til Brobygning.net. Ellers se den administrative vejledning <u>Brobygning</u> og introduktionskurser - indlæsning af elever.

For at kunne sende til Brobygning.net skal der også være angivet en værdi i trimmeoplysningen 'UVdata systemkode'. Værdien skal være: E244AA0D-DF1E-4fe0-BD25-7289DC09A554

UNI-C har ansvaret for at denne trimmeoplysning har den rette værdi, som angives via den centrale server kaldet EASY-F.

Opsætning af job til automatisk afsendelse af fravær

Batchjobbet *R082 Overflytning af elevfravær til Brobygning* skal være sat op for at der overføres fravær på brobygningselever og introduktionskursister.

Før jobbet sættes op, skal der oprettes abonnement hos UVdata, ellers skal jobbet ikke sættes op!

Jobbet afvikles som standard batchjob, der kan styres fra B754 *Vedl. af data til autobestilling af batchjob.* Der er to parameterværdier tilknyttet jobbet: Fra-dato og Til-dato. Parameterværdierne angiver den periode, hvor der søges efter nyt fravær på elever, og kan sættes lokalt

Overordnet set forventes det at læreren har indrapporteret alt fravær umiddelbart efter afslutning af dagens undervisning, eller senest før batchjobbet behandler undervisningsdagen ifølge afgrænsningerne. Er det ikke tilfældet, anbefales det at sætte Til-dato til en dato nogle dage før dags dato, så det sikres at lærerne er færdige med at registrere al fraværet på eleven. I tilfælde af at der kun er indtastet en del af fraværet på eleven for en dag, vil efterfølgende indtastninger ikke medtages i efterfølgende indberetninger, idet brobygning.net kun kan modtage én indberetning per elev per dag.

• Batchjobbet startes om aftenen, når dagens undervisning er afsluttet, og opsamler registreret fravær.

Overvågning af datamodtagelse

Det er valgt ikke at oprette vinduer eller udskrifter til overvågning af dataoverførelsen af fravær til Brobygning.net.

For at kontrollere at det registrerede fravær overføres kan du kigge i loggen til *R082 Overflytning af elevfravær til Brobygning*. Loggen angiver hvilken fraværskode (i henhold til kodesættet i Brobygning.net), der er overført på en person (CPR-nr.) på en angivet dato.

Er der behov for at rette fraværskoden i Brobygning.net, fordi al fravær ikke var registreret på dagen for en elev, så er det stadig muligt at rette manuelt.

Mapning af fraværskoder fra EASY til Brobygning.net

EASY-A og Brobygning.net har forskellige fraværskoder, hvorfor der i forbindelse med en automatisk overflytning af fravær skal ske en transformation af fraværsinformationer. Du kan derfor ikke forvente at se de samme fraværskoder i Brobygning.net, som ses i EASY. Her ses koderne i de to systemer:

EASY-A

Centrale fraværs-	Beskrivelse
G	Godkendt fravær
Ι	Ikke-godkendt fravær
F	For sent

Brobygning.net

Drobyginiginet							
fraværskoder	Beskrivelse						
1	sygdom						
2	ekstraordinær frihed						
3	ulovligt fravær						
4	sygdom, bekymrende						
5	ulovligt fravær, bekymrende						
6	for sent fremmøde						
7	gået for tidligt						
8	mødt sent og gået for tidligt						

Fravær på grundskoleelever kan deles i tre kategorier:

- Godkendt fravær grundet sygdom
- Godkendt fravær med skoleleders tilladelse
- Ikke godkendt fravær

EASY benytter kun en central kode for godkendt fravær. Det er valgt at oversætte godkendt fravær til sygdom.

Brobygning.net fraværskoderne giver mulighed for flere koder end de tre ovenstående kategorier. Endvidere kan der sendes en kommentar med fraværskoden. Det er valgt at tilføje mere information om fraværet automatisk i kommentarfeltet.

Der findes et stort antal kombinationer, når fraværet på en elev for en dag skal oversættes. Som udgangspunkt er der taget hensyn til hvilke koder, der anses for lovligt fravær og ikke lovligt fravær. I de kombinationer af fravær, hvor der ikke er aftalt en bestemt oversættelse, vælges det som udgangspunkt at oversætte elevens seneste fravær på dagen.

Her ses eksempler, som giver et indtryk af hvordan der oversættes: (bemærk at der er tages udgangspunkt i de centrale fraværskoder i EASY)

G – Central fraværskode G – Godkendt fravær Transformeres til:

			Brobygning.net
G	transformeres	fraværskode	1 - syg
	til	kommentar	Fraværende i lektion(<u>erne</u>) <u>xx.xx.xx</u>

I – Central fraværskode I – ikke-godkendt fravær

Eksempel 1:

	EASY-A			Brobygning.net
Lektions <u>nr</u>	fraværskode			
1				
2				
3	1			
4	1	transformeres	fraværskode	3 - ulovligt fravær
5		til	kommentar	Ulovligt fravær i lektion(erne) 3,4
6				
7				
8				

Eksempel 2:

	EASY-A			Brobygning.net
Lektions <u>pr</u>	fraværskode			
1				
2				
3				
4		transformeres	fraværskode	7 - gået for tidligt
5		til	kommentar	Fraværende i lektion(erne) 7, 8
6				
7	L. L.			
8	1			

Eksempel 3:

	EASY-A			Brobygning.net
Lektions nr	fraværskode			
1	1			
2				
3				
4		transformeres	fraværskode	8 - mødt for sent og gået for tidligt
5		til	kommentar	Fraværende i lektion(erne) 1, 7, 8
6				
7	1			
8	1			

F – Central fraværskode F – For sent

Transformeres til:

			Brobygning.net
F	transformeres	fraværskode	6 - for sent fremmøde
	til	kommentar	Kom for sent til lektion(erne) xx.xx.xx

Kombination af fraværs koder

Hvis der optræder kombination af F og I fravær, så vil F-fravær blive fortolket som I-fravær.

Eksempel 4:

	EASY-A			EASY-A
Lektions nr	fraværskode		fraværskode	Lektioner
1	F		1	I. I.
2		vil blive	2	
3		fortolket	3	
4		som	4	
5			5	
6			6	
7	1		7	l. I.
8	1		8	l.

Eksempel 5:

Hvis der optræder kombination af G og I, vil G-fravær blive tolket som I-fravær.