



# EMREX CASE: NORWAY



















Home

Contact

CERES - National Center for Systems and Services for Research and Studies manages, develops, maintains and operates student administration and research information systems and services on behalf of Norwegian higher education sector and Norwegian research communities, such as national research institutes and health care institutions.

The center reports directly to the Ministry of Education.







→ Go to Current Research Information System In Norway

→ Go to The Common Student System

Phone,e-mail

→ Go to The Norwegian
Universities and Colleges Admission
Service

#### Visiting address

Nasjonalt senter for felles systemer og tjenester for forskning og studier (<u>map</u>) Fridtjof Nansens vei 19 0369 Oslo Norway

#### Mail address

Norway

P.O. Box 1086 +47 22 84 18 50
Blindern postmottak@ceres.no
0316 Oslo

#### Responsible for this page

CERES Send e-mail

## **CERES**











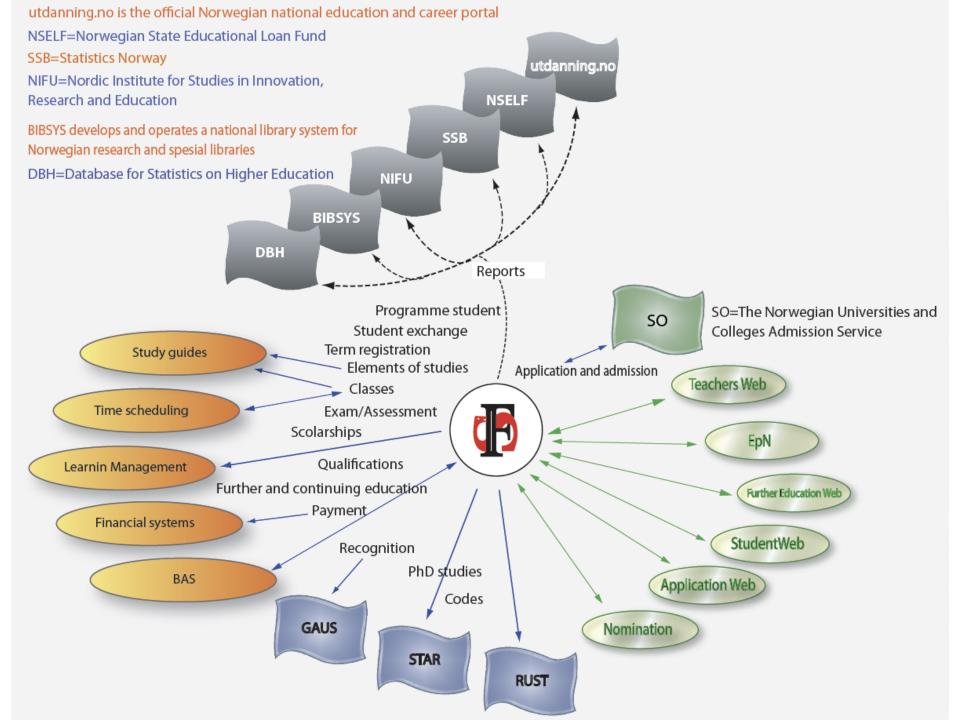
NVB Nasjonal vitnemålsdatabase



#### **RUST**

Register for utestengte studenter









## IT-landscape for HEIs in Norway

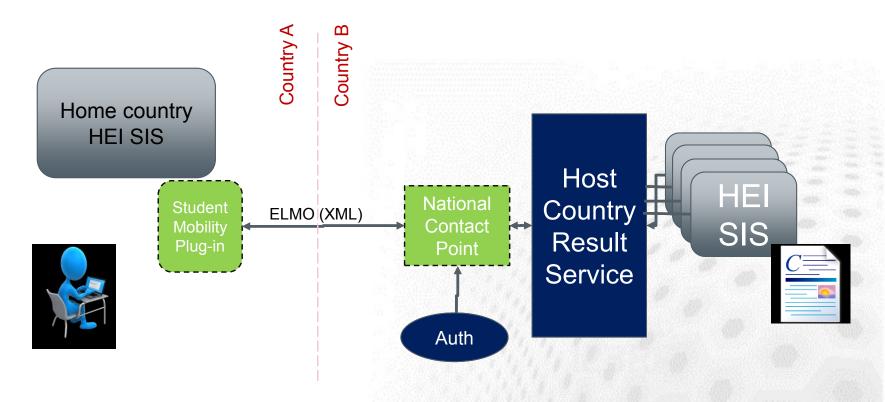
- FS National student information system
- SO National admission service for HE
- CRIStin Current Research Information System in Norway

- CERES Center for Systems and Services for Research and Studies
- UNINETT National network services
- BIBSYS National library systems and services
- DBH National statistics on higher education





## **Electronic transfer of results**

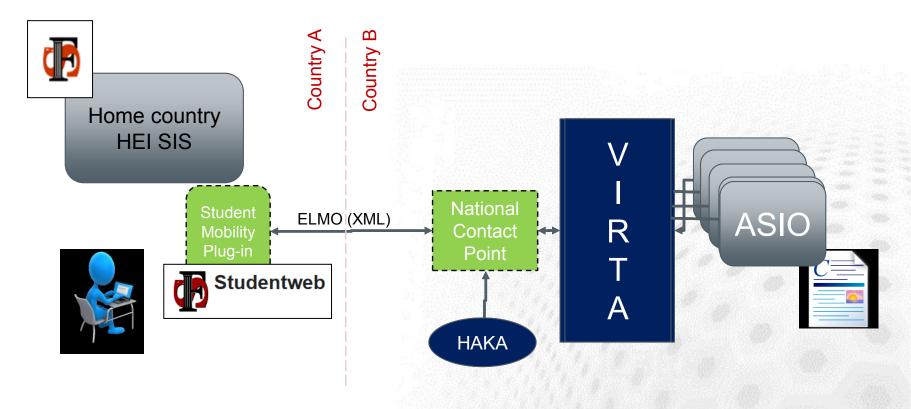


Student returning home can retrieve his achievement data electronically





## **Electronic transfer of results**

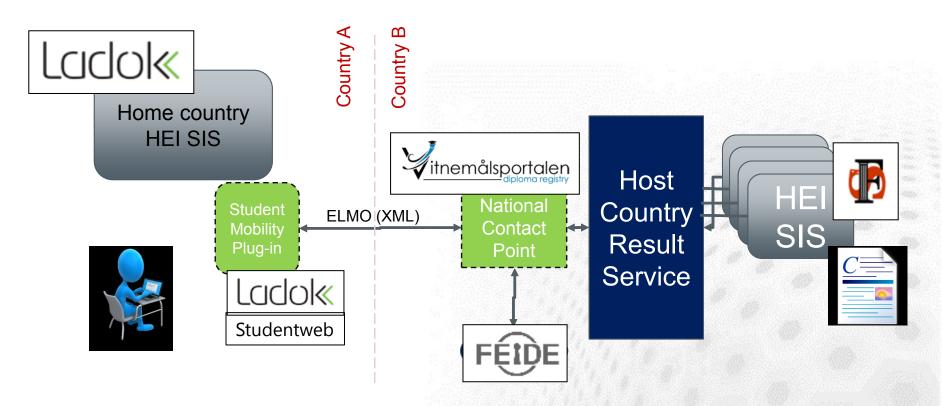


Student returning home can retrieve his achievement data electronically

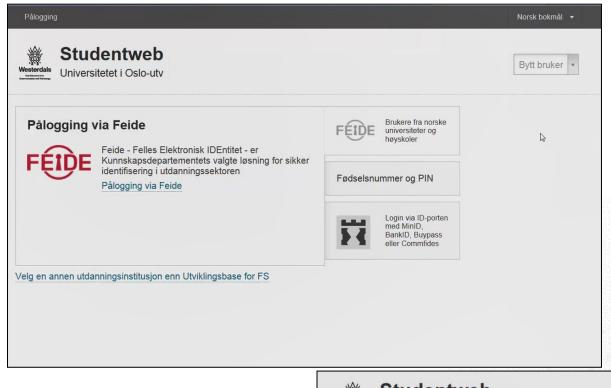




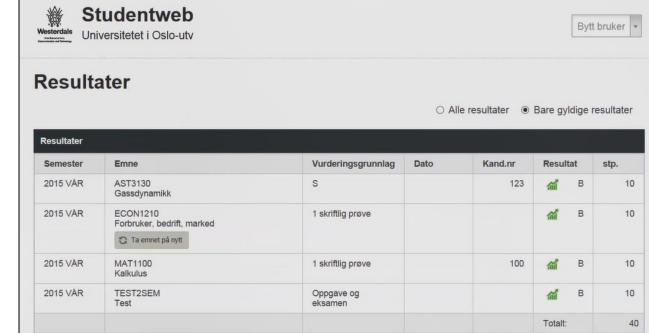
## **Electronic transfer of results**



Student returning home can retrieve his achievement data electronically











Semester	Emne	Resultat	stp.
2011 HØST	HIS1300EUMET-1 Nyere europeisk historie (med metode) for Europastudier (EU) (Universitetet i Oslo)	В	10
2011 HØST	STV1300-1 Komparativ politikk 1 (innf¿ringsemne) (Universitetet i Oslo)	В	10
2011 HØST	SVEXFAC03-1 Examen facultatum, samfunnsvitenskapelig variant (Universitetet i Oslo)	В	10
2010 HØST	EURO1000-1 Europa og EU: innf¿ring (Universitetet i Oslo)	В	10
2010 HØST	EXPHIL03-1 Examen philosophicum (Universitetet i Oslo)	В	10
2010 HØST	STV1201-1 EU som politisk system (Universitetet i Oslo)	A	10

Informasjon om begrunnelser og klager

Bestill karakterutskrift

Opplysninger til Lånekassen

Import av resultater fra utenlandsk institusjon

Studentweb 3.3.6.6-SNAPSHOT - 30.08.2016 08:42

Honolulu Community College > Klikk her for mer info

874 Dillingham Blvd. Honolulu, HI 96817

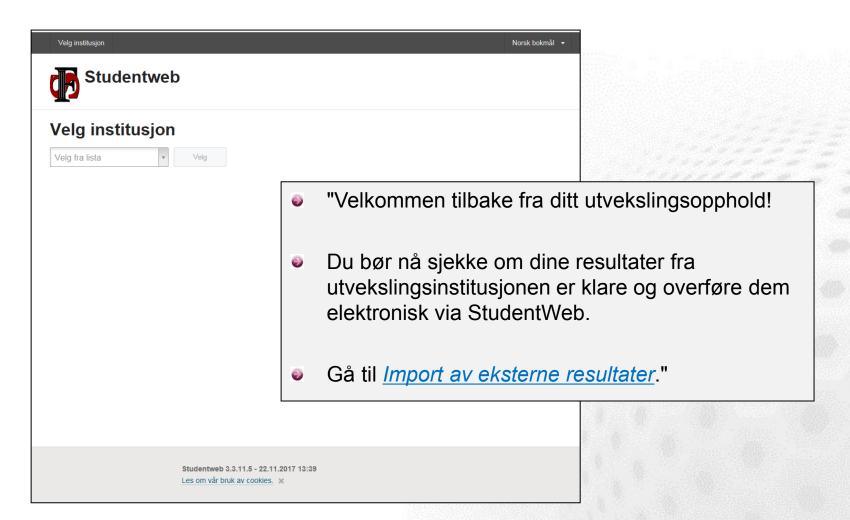
E-post: utvinst@asdas.no

Les om vår bruk av cookies. 🗶





## Communication strategy...







### Felles studentsystem

Et studieadministrativt system for universiteter og høgskoler i Norge

Forsiden

Våre tjenester

Forvaltning

Aktiviteter

Aktuelt

Drift

Dokumentasjon

Resultatutveksling

### Resultatutveksling mellom utdanningsinstitusjoner i Skandinavia og Italia (EMREX)

EMREX er en elektronisk tjeneste for resultatutveksling mellom universiteter og høgskoler i Europa. Løsningen sikrer at mottakerne kan stole på at resultatene er korrekt gjengitt samtidig som den bidrar til å redusere behovet for papirforsendelser.

#### Hva innebærer EMREX?

EMREX er en internasjonal tjeneste som gir studenter og søkere mulighet til elektronisk å overføre sine studieresultater fra høyere utdanning mellom ulike studiesteder i Europa. EMREX vil blant annet være nyttig for følgende grupper:

- utenlandske personer som søker på høyere utdanning i Norge
- norske personer som søker på høyere utdanning i utlandet
- studenter som har vært på utvekslingsopphold
- studiesteder som har søkere med høyere utdanning fra andre land
- studiesteder som har studenter som har vært på utvekslingsopphold

Emrex utvikles gjennom et EU-finansiert prosjekt med mål om å bidra til internasjonalisering av høyere utdanning, økt studentmobilitet og økt kvalitetssikring av resultatinformasjon.



ทบร+

#### The EMREX Project

Se gjerne prosjektets offisielle sider

#### Andre relaterte tjenester

- Resultatutveksling mellom utdanningsinstitusjoner i Norge
- Vitnemålsportalen







#### A quick guide to EMREX

Back from your exchange studies and need to get your credits recognized at your home institution?

EMREX transfers your results electronically from your host institution to your home institution.

Follow these steps to make the transfer:

1. Go to StudentWeb



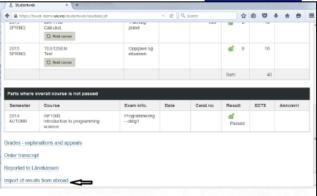
3. Go to Results

2. Log in





4. Go to Import of results from abroad



5. Welcome to EMREX! Choose the country of your host institution.



#### Import of results from abroad

Here you can fetch results from another higher education institution in Europe. The results will be digitally signed by the issuing institution, and you will have the possibility to import them to Studentweb. This process is part of EMREX, an international project for electronic transfer of student records between higher education institutions.

Choose from list

Press the green button and you will be redirected to your host institution.

After you have chosen the results, you will be sent back to StudentWeb to confirm the import.



You will now be redirected to the contact point in the chosen country. After sent back to Studentweb to confirm the import.

7. Evaluate EMREX – Did you like the solution? Tell us about it!



#### Import of results from abroad



Thank you, the results have now been delivered to University of Oslo.

This process is part of EMREX, an international project for electronic transfer of student records between higher education institutions. The project is now in an early phase, and ow evoid appreciatel (you could spend a few minutes to fill in the following questionnaire about your experience with it. The answers will be annoymized.

Take me to the questionnaire

Start the process again

If you have questions about the recognition process, please contact your university or univ.college. If you have technical problems with the EMREX transfer, please contact fs-sekretariat@fsat.no











### EMREX – Testplan for henting av resultatet til norsk NCP

Test utført av: Universitetet i Stavanger, Magdalena Brekke og studentenes navn

Dato:

#### Innledning:

EMREX er en elektronisk løsning for resultatutveksling for universiteter og høyskoler i Europa. EMREX-løsningen legger opp til at studenten som søker om godkjenning av utenlandske studier, selv initierer og utfører (i StudentWeb eller i SøknadsWeb) en elektronisk overføring av resultater direkte fra et studieadministrativt system ved det landet studenten har ekstern utdanning fra. Resultater sendes elektronisk av studenten direkte til de institusjonelle FS-basene (løsningen i FS er utformet lik den nasjonale resultatutvekslingen).

For FS-institusjonene vil EMREX-løsningen innebære at norske studenter som kommer tilbake fra et utvekslingsopphold i Norge, Sverige, Danmark, Finland og Italia og søkere fra disse land til norske universiteter og høyskoler må få informasjon om at de har anledning til å avlevere sine resultater elektronisk.

Gå inn på våre nettsider: http://emrex.eu/

#### Resultatutveksling:

Prosessen består av 4 steg:

- Logg inn i StudentWeb
- Velg Import results from abroad i Results
- Velg land du importerer resultater fra, velg resultater
- •Gi oss tilbakemelding: fyll ut skjema for å svare på våre spørsmål





## 



NO	DK	44
NO	FI	2
NO	IT	4
NO	PL	1
NO	SE	143
Summa	194	





## Results for the Norwegian NCP( Internal sports alen algebra registry)



NO	DK	0
NO	FI	13
NO	IT	2
NO	PL	1
NO	SE	63
Summai	79	





## Results – The technical set-up

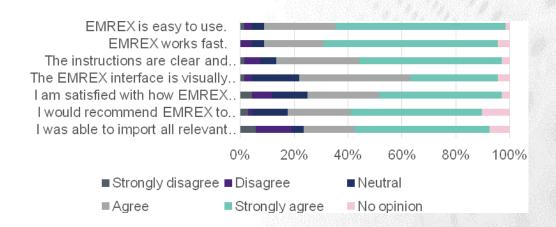
- It works!
- Easy to set-up and operate
- Open source code
- Flexible





## Results - The students

- Use the solution if provided
- Expect the transfer to be digital
- Discouraged by long recognition process
- Not eager just to test







## Results - HEIs

- 20% target for student mobility an important driver to implement the solution
- National digitization strategies
- Eager to test
- Less eager to implement
- Smaller institutions more willing to implement, the gain much bigger than costs





## **Results - HEIs**

- The transfer (=data) must be correct
- Need the critical mass of partners in the EMREXnetwork
- More functionality
- Information and national support
- From paper to pdf or exchange of comparable, standards-compliant data?





## Results – the project consortium

- Insight!
- Foundation for further co-operation on digital automation
- Standardization of administrative procedures
- How to interprete achievement information
- Long term impact of cross-boarder co-operation, enhancing student mobility, internationalization of higher education, shaping the future of Europe





# EMREX webpage at www.emrex.eu







**Easy Mobility.** 

Result Exchange.