

**Statistikdokumentation for
Udvekslingsstuderende 2014**

1 Indledning

Formålet med statistikken er at belyse danske studerendes studieophold i udlandet indenfor de ordinære videregående uddannelser samt udenlandske studerendes studieophold i Danmark.

Danske studerende som tager hele deres uddannelse i udlandet eller udenlandske studerende som tager hele deres uddannelse i Danmark, indgår ikke i denne statistik.

2 Indhold

Statistikken vedr. udvekslingsstuderende giver en årlig opgørelse over antallet af udvekslingsstuderende på ordinære videregående uddannelser. Institutionerne indberetter udvekslingsstuderende på ordinære uddannelser med internationaliseringstaxameter, eller studieophold, der ifølge studieplanen er meritgivende. Der indberettes dels udenlandske udvekslingsstuderende i Danmark og dels danske studerende, som tager en del af deres uddannelse som et udvekslingsophold i udlandet. Indberetningerne dækker udvekslingsophold der er afsluttet i tællingsperioden.

2.1 Indholdsbeskrivelse

Statistikken vedrørende udvekslingsstuderende giver en årlig opgørelse over antallet af udvekslingsstuderende på ordinære videregående uddannelser.

Data indberettes fra uddannelsesinstitutionerne for den årlige tællingsperiode 01.09. til 31.08. året efter.

Institutionerne indberetter udvekslingsstuderende på ordinære uddannelser med internationaliseringstaxameter, eller studieophold, der ifølge studieplanen er meritgivende. Der indberettes dels udenlandske udvekslingsstuderende i Danmark og dels danske studerende, som tager en del af deres uddannelse som et udvekslingsophold i udlandet. Indberetningerne dækker udvekslingsophold, der er afsluttet i tællingsperioden.

Der indgår både studerende, som har været på egentligt udvekslingsophold og studerende, som selv har arrangeret udlandsopholdet (såkaldte free movers).

Internationale studerende, dvs. danske studerende som tager hele deres uddannelse i udlandet eller udenlandske studerende som tager hele deres uddannelse i Danmark, indgår ikke i denne statistik.

Fra hver institution indberettes for hver enkelt studerende:

- Udvekslingstype (udenlandsk udvekslingsstuderende i Danmark, dansk udvekslingsstuderende i udlandet)
- Uddannelsesinstitutionens institutionskode
- Personnummer
- Kode for uddannelse
- Udvekslingsland
- Studieopholdets begyndelsesdato
- Studieopholdets slutdato
- Udlandsopholdets aftaletype (for danske studerende)
- Fornavn
- Efternavn
- Opholdstype (studium/praktik)

Oplysninger om udvekslingsstuderende videregives af Danmarks Statistik til Uddannelses og forskningsministeriet, UFM.

Universiteternes statistiske Beredskab har tal for udvekslingsstuderende til/fra de enkelte universiteter tilgængelige på deres hjemmeside [Universiteternes Statistiske Beredskab - tabel H - Internationalisering](#)

2.2 Grupperinger og klassifikationer

Fra hver institution indberettes for hver enkelt studerende:

- Udvekslingstype (udenlandsk udvekslingsstuderende i Danmark, dansk udvekslingsstuderende i udlandet)
- Uddannelsesinstitutionens institutionskode
- Personnummer
- Kode for uddannelse
- Udvekslingsland: Kommer fra (udenlandske udvekslingsstuderende) / rejser til (danske udvekslingsstuderende)
- Studieopholdets begyndelsesdato
- Studieopholdets slutdato
- Udlandsopholdets aftaletype (for danske studerende)
- Fornavn
- Efternavn
- Opholdstype (studium/praktik)

2.3 Sektordækning

Uddannelsessektoren.

2.4 Begreber og definitioner

Efternavn: Den udvekslingsstuderendes efternavn.

Fornavn: Den udvekslingsstuderendes fornavn.

Institutionsnummer: Identifikation af uddannelsesinstitutionen gennem institutionsnummeret fra Institutionsregisteret.

Opholdstype: For danske udvekslingsstuderende: Studieophold eller praktikophold.

Personnummer: Personnummer.

Slutdato: Den dato udvekslingsopholdet afsluttes.

Startdato: Den dato, hvor udvekslingsopholdet påbegyndes.

Type: Type 1 = Udenlandske udvekslingsstuderende i Danmark. Type 2 = Danske udvekslingsstuderende i udlandet.

Uddannelseskode: Uddannelseskode som i Uddannelsesregisteret. For danske studerende den uddannelse de læser på i Danmark. For udenlandske studerende den uddannelse de læser på i Danmark.

Udvekslingsaftale: For danske udvekslingsstuderende: Den udvekslingsaftale som ligger bag udvekslingsopholdet.

Udvekslingsland: ISO-landekode på 3 cifre. For danske udvekslingsstuderende det land de rejser til. For udenlandske studerende det land, de kommer fra.

2.5 Enheder

Personer.

2.6 Population

Danske studerende ved de ordinære videregående uddannelser som i tællingsperioden har afsluttet et meritgivende udvekslingsophold (studium eller praktik) i udlandet samt udenlandske studerende, som kommer til de videregående uddannelsesinstitutioner i Danmark for at gennemføre en del af deres uddannelse i Danmark.

2.7 Geografisk dækning

Danmark.

2.8 Tidsperiode

Uddannelsesinstitutionerne indberetter udvekslingsophold afsluttet i perioden fra 01.09 til 31-08 året efter. Der findes data fra studieåret 2009-2010.

2.9 Basisperiode

Ikke relevant for denne statistik.

2.10 Måleenhed

Personer.

2.11 Referencetid

Indberetningerne af udvekslingsstuderende vedrører afsluttede udvekslingsophold i perioden 01.09. til 31.08 året efter.

2.12 Hyppighed

Årlig.

2.13 Indsamlingshjemmel og EU regulering

Lov om Danmarks Statistik § 8.

2.14 Indberetningsbyrde

Der beregnes ikke en indberetningsbyrde, idet oplysningerne indsamles via lokale administrative registre på uddannelsesinstitutionerne.

2.15 Øvrige oplysninger

Ikke relevant for denne statistik.

3 Statistisk behandling

Data sendes i elektronisk format til Danmarks Statistik. Data underkastes forskellige fejlsøgninger for at sikre korrekthed vedrørende de forskellige variable. Om fornødent kontaktes institutionerne for afklaring. Der er i alle tilfælde tale om totaltællinger.

3.1 Kilder

Data vedrørende udvekslingsstuderende indsamles af Danmarks Statistik i form af årlige indberetninger fra de danske uddannelsesinstitutioner med ordinære videregående uddannelser. Der modtages kun elektroniske indberetninger. Indberetningsmåderne er forskellige, primært data på Excel-filer eller fra system til system.

3.2 Indsamlingshyppighed

Årligt.

3.3 Indsamlingsmetode

System-til-system indberetninger og indberetninger på Excel-filer på CD/USB fra institutionerne.

3.4 Datavalidering

Ved system-til-systemlevering er der indbyggede valideringer og kontroller i systemet. Ved levering på Excel-fil på CD/USB foretages en validering af data ved modtagelsen hos Danmarks Statistik.

Der valideres følgende på individ-niveau:

- Institutionskoder: Er koderne valide i forhold til Institutionsregisteret?
- Uddannelseskoder: Er koderne valide i forhold til Uddannelsesregisteret?
- Datoer mht. begyndelses- og sluttidspunkt: Er der korrekt sekvens mellem startdato og slutdato? Er det det rigtige årstal?
- Cpr-nummer: Mangelfulde cpr-numre tjekkes mod cpr-registeret. Hvis fødselsdato ikke er oplyst følges op overfor institutionen.
- Relevant alder ud fra cpr-nummerets fødselsdato: Er alderen rimelig ud fra den opgivne fødselsdato i det indberettede cpr-nummer?
- ISO landekode: Er der anvendt valide ISO-landekoder?

Endvidere fejlsøges for inkonsistens mellem variable, fx fejlsøges alder på påbegyndelsestidspunkt i forhold til uddannelsesniveau og uddannelsesinstitutionerne kontaktes i tilfælde af problemer. Endvidere foretages en sandsynlighedskontrol på aggregerede tal for de enkelte institutioner fx sammenlignes med de tilsvarende tal for institutionen fra de tidligere år.

3.5 Databehandling

Data underkastes forskellige fejlsøgninger for at sikre korrekthed vedr. de forskellige variable. I tilfælde af data virker forkerte eller der er store afvigelser i forhold til indberetningen året før kontaktes uddannelsesinstitutionen.

3.6 Korrektion

Der gennemføres ikke korrektioner af data, udover hvad der allerede er beskrevet under datavalidering og databehandling.

4 Relevans

Statistikken om udvekslingsstuderende anvendes af bl.a. ministerier, forskere, politikere, undervisningsinstitutioner, studiekontorer og andre med interesse for uddannelsesområdet. Anvendelsesformål er fx: Planlægningsformål (offentlige og private), forskning, uddannelse, måling af internationalisering og almindelig debat.

4.1 Brugerbehov

Statistikken om udvekslingsstuderende anvendes af mange brugere, bl.a. ministerier, forskere, politikere, undervisningsinstitutioner, studiekontorer og andre med interesse for uddannelsesområdet.

4.2 Brugertilfredshed

På trods af anvendelsen af forskellige definitioner af en udvekslingsstuderende i relation til Danmarks Statistiks definition contra Universiteternes definition ved indberetning til Universiteternes Statistiske beredskab, så forventer brugerne en høj grad af ensartethed i de to datasæt.

4.3 Fuldstændighed af data

Ikke relevant for denne statistik.

5 Præcision og pålidelighed

Usikkerheden er lille. Dels er der tale om en totaltælling og dels gennemføres et datavalidering for alle data på individ-niveau.

5.1 Samlet præcision

Pålideligheden er stor, idet der er tale om indberetning af alle studerende som har været på udveksling i den specificerede periode fra alle relevante institutioner.

5.2 Stikprøveusikkerhed

Ikke relevant for denne statistik, idet der er tale om en totaltælling.

5.3 Anden usikkerhed

En evt. usikkerhed fx i form af forkert indberettede uddannelseskoder eller forkerte datoer indenfor perioden for de indberettede studerende må betragtes som ganske lille, men dog tilstede.

5.4 Kvalitetsstyring

Danmarks Statistik følger anbefalinger vedrørende organisering og styring af kvalitet, der er givet i Adfærdskodeks for europæiske statistikker (Code of Practice, CoP) og den tilhørende implementeringsmodel Quality Assurance Framework (QAF). Læs mere om disse på [Adfærdskodeks for europæiske statistikker](#). Der er etableret en arbejdsgruppe for kvalitet og en central kvalitetssikringsfunktion, der løbende gennemfører tjek af produkter og processer.

5.5 Kvalitetssikring

Danmarks Statistik følger principperne i Adfærdskodeks for europæiske statistikker (Code of Practice, CoP) og bruger den tilhørende implementeringsmodel Quality Assurance Framework (QAF) ved implementeringen af disse principper. Dette indebærer løbende decentrale og centrale tjek af produkter og processer på baggrund af dokumentation, der følger internationale standarder. Den centrale kvalitetssikringsfunktion rapporterer til arbejdsgruppen for Kvalitet. Rapporteringen indeholder blandt andet forslag til forbedringer, som vurderes, beslutes og implementeres.

5.6 Kvalitetsvurdering

Usikkerheden må generelt betragtes som generelt lille, givet fejlsøgningerne på record-niveau, imellem variablene og konsistens- og udviklingstjek.

5.7 Revisionspolitik

Danmarks Statistik foretager revisioner i offentliggjorte tal i overensstemmelse med [Danmarks Statistiks revisionspolitik](#). De fælles procedurer og principper i revisionspolitikken er for nogle statistikker suppleret med en specifik revisionspraksis.

5.8 Praksis for revisioner

Der udgives kun endelige tal.

6 Aktualitet og punktlighed

Data til statistikken om udvekslingsstuderende indsamles i november/december med offentliggørelse i løbet af foråret det efterfølgende år. Statistikken publiceres normalt uden forsinkelse i forhold til det annoncerede tidspunkt.

6.1 Udgivelsestid for foreløbige og endelige tal

Data til statistikken om udvekslingsstuderende indsamles i november/december med offentliggørelse i løbet af foråret det efterfølgende år.

Der offentliggøres kun endelige tal.

6.2 Publikationspunktighed

Statistikken publiceres normalt uden forsinkelse i forhold til det annoncerede tidspunkt.

7 Sammenlignelighed

For universiteternes vedkommende indberettes udvekslingsstuderende til Universiteternes Statistiske Beredskab, som offentliggør data for de enkelte universiteter. Definitionen af udvekslingsstuderende er lidt afvigende fra Danmarks Statistiks, fx. optælles indskrevne studerende i perioden, ikke afsluttede ophold som Danmarks Statistik registrerer. For nærmere detaljer henvises til [Universiteternes Statistiske Beredskab - tabel H - Internationalisering](#).

7.1 International sammenlignelighed

Dataindsamlingen følger EUs manual: Methodological manual on learning mobility in tertiary education, så sammenligning med andre lande er mulig, selv om andre lande kan have anvendt lidt anderledes definitioner.

7.2 Sammenlignelighed over tid

Statistikken indeholder data fra og med 2009-2010. Data kan umiddelbart sammenlignes for de år, der er offentliggjort. Af datakvalitetsmæssige årsager er det kun data fra undervisningsåret 2009-2010 eller senere som er tilgængelige i Statistikbanken.

7.3 Sammenhæng med anden statistik

For universiteternes vedkommende indberettes udvekslingsstuderende til Universiteternes Statistiske Beredskab, som offentliggør data for de enkelte universiteter. Definitionen af udvekslingsstuderende er lidt afvigende fra Danmarks Statistiks, fx. optælles indskrevne studerende i perioden, ikke afsluttede ophold som Danmarks Statistik registrerer. For nærmere detaljer henvises til [Universiteternes Statistiske Beredskab - tabel H - Internationalisering](#).

7.4 Intern konsistens

Ingen bemærkninger.

8 Tilgængelighed

Resultaterne udkommer som Nyt fra Danmarks Statistik og data publiceres i Statistikbanken [Nyt fra Danmarks Statistik](#). Der er mulighed for at købe mere detaljerede data i Danmarks Statistiks Kundecenter eller få adgang til mikrodata gennem Danmarks Statistiks forskerordning.

8.1 Udgivelseskalender

Udgivelsestidspunktet fremgår af udgivelseskalenderen. Datoen bekræftes i ugerne forinden.

8.2 Udgivelseskalender - adgang

Udgivelseskalenderen kan findes på følgende link: [Udgivelseskalender](#).

8.3 Udgivelsespolitik - brugeroplysning

Statistikker offentliggøres altid kl. 08:00 på dagen, der er annonceret i udgivelseskalender. Ingen uden for Danmarks Statistik ser statistikken før offentliggørelsestidspunktet.

8.4 NYT/Pressemeddelelse

Link til den seneste offentliggørelse i Nyt fra Danmarks Statistik: [Nyt fra Danmarks Statistik NR 314, 2015](#).

8.5 Publikationer

Ingen publikationer udover Nyt fra Danmarks Statistik.

8.6 Statistikbanken

[Statistikbanken](#).

8.7 Adgang til mikrodata

Der er forskeradgang til anonymiserede mikrodata efter Danmarks Statistiks gældende regler.

8.8 Anden tilgængelighed

De årlige dataindsamlinger opsamles i et kumuleret register. Udtræk fra registret er mulig på servicebasis.

8.9 Diskreteringspolitik

Der henvises til: [Danmarks Statistiks Datafortrolighedspolitik](#).

8.10 Diskreterings og databehandling

Ikke relevant for denne statistik.

8.11 Reference til metodedokumenter

Der foreligger ingen kvalitetsrapport eller metodebeskrivelse for statistikken.

8.12 Dokumentation af kvalitetssikring

Resultater fra vurdering af beskrivelse af produkter og udvalgte processer foreligger i detaljeret form for hver statistik samt summarisk i rapporter til arbejdsgruppen for kvalitet.

9 Administrative oplysninger

Administrativt er statistikken placeret i kontoret Befolkning og Uddannelse. Den statistikansvarlige er Linda Tonsgaard, tlf. 39 17 34 79, e-mail: cvi@dst.dk

9.1 Organisation

Danmarks Statistik

9.2 Kontor, afdeling

Befolkning og Uddannelse, Uddannelse

9.3 Kontaktpersonens navn

Linda Tonsgaard

9.4 Kontaktpersonens funktion

Statistikansvarlig

9.5 Adresse

Sejrøgade 11, 2100 København Ø

9.6 E-mailadresse

lto@dst.dk

9.7 Telefonnummer

39 17 34 79

9.8 Faxnummer

39 17 39 99