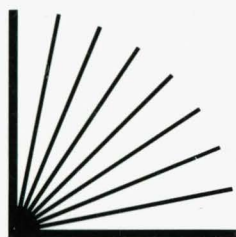


Notat 5/85

Arbeidsmarkedet et halvt år etter eksamen

Kandidater uteksaminert
fra universiteter
og distriktshøgskoler 1983

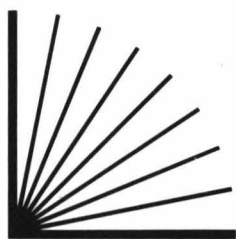


Utredninger om forskning og høyere utdanning
NAVF's utredningsinstitutt
Norges allmennvitenskapelige forskningsråd

Notat 5/85

Arbeidsmarkedet et halvt år etter eksamen

Kandidater uteksaminert
fra universiteter
og distriktshøgskoler 1983



Utredninger om forskning og høyere utdanning
NAVF's utredningsinstitutt
Norges allmennvitenskapelige forskningsråd

ISBN 82-7218-137-1
Haakon Arnesen A.s, Oslo

FORORD

Siden 1972 har NAVF's utredningsinstitutt gjennom spørreskjemaundersøkelser kartlagt hvordan nyuteksaminerte kandidater fra universiteter og distriktshøyskoler tilpasser seg arbeidsmarkedet det første halve året etter eksamen. Resultatene fra disse undersøkelsene har inntil i år vært presentert i meldingene om "Arbeidsmarkedet et halvt år etter eksamen".

Fra og med 1985 har vi valgt en ny presentasjonsform. Hovedresultatene fra undersøkelsene om arbeidsmarkedet et halvt år etter eksamen står gjengitt og kommentert sammen med resultater fra enkelte andre relevante undersøkelser i en ny rapportserie, jfr. årets rapport "Utdanning og arbeidsmarked 1985" som ble publisert i mars 1985. (Melding 1985:2 fra NAVF's utredningsinstitutt). Rapporten gir en oversikt over aktuelle tendenser på arbeidsmarkedet for personer med høyere utdanning, og perspektiver for utviklingen framover. Den er ment som informasjonsgrunnlag for rådgivere i videregående skole, studieveiledere ved universiteter og høyskoler, yrkesveiledningen i regi av Arbeidsdirektoratet og for andre interesserte.

Utredningsinstituttet mener imidlertid det fremdeles vil være behov for mer detaljerte opplysninger om arbeidsmarkedet et halvt år etter eksamen. I tillegg til den nye rapportserien, vil vi derfor fortsatt gi ut som separate tabellpublikasjoner de tabellene som har vært publisert i tidligere meldinger. Foreliggende tabellpublikasjon er ment å dekke dette behovet.

Notatet er utarbeidet av Knut Eriksen og Grethe Hovland.

Oslo, mars 1985

NAVF's utredningsinstitutt

Sigmund Vangsnes

Otto Hauglin

P R E F A C E

The Institute for Studies in Research and Higher Education has since 1972 carried out yearly surveys of the labour market in Norway for graduates from universities and regional colleges. These surveys, based on a mail questionnaire, describe the labour market as experienced by graduates the first six months after graduation.

Until this year, the results have been published in the report series "The Employment Situation Half a Year after Graduation". As from 1985, there has been established a new form of presentation. The main results from this survey are presented together with the results from some other relevant surveys in a separate report: "Utdanning og arbeidsmarked 1985" - Melding 1985:2 from the Institute for Studies in Research and Higher Education (no English edition). The report gives an overview of current tendencies on the labour market for graduates and some perspectives for future development.

However, the Institute believes it to be a continuous demand for more detailed information of the labour market for graduates 6 months after graduation. Thus, in addition to the report mentioned above, a separate publication of tables will be issued yearly. The figures in these tables will correspond to the figures given in previous publications. The present report is meant to meet this demand. The English tables will be found on pages 45-46.

INNHold

	Side
Innledning	9
Metode	9
Definisjoner	12
Tabeller	21
1 Antall uteksaminerte kandidater og svarprosjenter for vårkullet 1983	23
2 Kandidater fra vårkullet 1983	24
3 Kandidatene fra vårkullet 1983 fordelt etter hovedaktivitet ca. et halvt år etter eksamen (pr. 15. november 1983.) Personer.	25
4 De kvinnelige kandidatene fra vårkullet 1983 fordelt etter hovedaktivitet ca. et halvt år etter eksamen (pr. 15. november 1983). Personer.	26
5 De mannlige kandidatene fra vårkullet 1983 fordelt etter hovedaktivitet ca. et halvt år etter eksamen (pr. 15. november 1983). Personer.	27
6 Kandidater fra vårkullene 1982-83 som svarte "ja" på spørsmålet om de hadde hatt vansker med å få arbeid i perioden etter eksamen og fram til 15. november	28
7 Mannlige og kvinnelige kandidater fra vårkullet 1983 som svarte "ja" på spørsmålet om de hadde hatt vansker med å få arbeid i perioden etter eksamen og fram til 15. november 1983	29
8 Kandidater fra vårkullene 1977-83 som pr. 15. november var "arbeidssøkere uten arbeid som svarer til utdanningen" sett i forhold til antall kandidater fra kullet som meldte seg på arbeidsmarkedet	30
9 Kandidater fra vårkullene 1982-83 som var hovedsakelig arbeidsledige ca. et halvt år etter eksamen (pr. 15. november)	31
10 Årsaker til at kandidater fra vårkullet 1983 hadde "hatt vansker med å få arbeid" i perioden etter eksamen og fram til 15. november 1983. Antall kandidater som oppgav at den enkelte årsak var "viktig" eller hadde "noen betydning". Personer	32
11 Yrkesaktive kandidater uteksaminert våren 1980-83 fordelt etter den næringssektor de arbeidet i ca. et halvt år etter eksamen (pr. 15. november). Personer	34

	Side
12 Yrkesaktive kandidater fra vårkullet 1983 fordelt etter næringssektor, utdanning og kjønn. Personer	36
13 Yrkesaktive samfunnsvitere med høyere grad fra vårkullene 1972-83 prosentfordelt på næringssektorer ca. et halvt år etter eksamen	46
14 Gjennomsnittlig brutto månedslønn (eksklusive ekstrainntekter) pr. 15. november for kandidater uteksaminert våren 1973-83. (Lønnsberegningene er basert på kandidater i heldagsstilling.)	47
15 Prosentandelen av de yrkesaktive kandidatene uteksaminert våren 1973-83 som syntes at utdanningen passet "godt" til de arbeidsoppgavene de hadde. (Svaralternativene var "godt", "middels" og "dårlig".)	48
16 Yrkesaktive kandidater uteksaminert våren 1983 fordelt etter den landsdelen de arbeidet i ca. et halvt år etter eksamen (pr. 15. november 1983). Personer	49
17 Yrkesaktive kandidater uteksaminert våren 1983 fordelt etter lærested og landsdelen de arbeidet i ca. et halvt år etter eksamen (pr. 15. november 1983). Personer	50
18 Number of Graduates from Universities and Regional Colleges in the Spring Term 1983 by Field of Study and Activity about Six Months after Graduation (by 15. November 1983) ..	51
19 Graduates from Spring Term 1973-83 being without a Relevant Job by 15. November as Percentage of the Number of Graduates seeking Employment	52
VEDLEGG	53
Spørreskjema fra arbeidsmarkedsundersøkelsen for kandidater fra vårkullet 1980. (Spurt høsten 1980)	
Spørreskjema fra arbeidsmarkedsundersøkelsen for kandidater fra vårkullet 1982. (Spurt høsten 1982)	
Spørreskjema fra arbeidsmarkedsundersøkelsen for kandidater fra vårkullet 1983. (Spurt høsten 1983)	

INNLEDNING

Metode

Denne undersøkelsen omfatter kandidatene fra vårkullet 1983. Datainn-
samlingen er basert på spørreskjema (se vedlegg) som ble sendt de uteksa-
minerte kandidatene ca. et halvt år etter eksamen. Undersøkelsen refererer
til kandidatenes situasjon pr. 15. november 1983 og bruker deres hoved-
beskjeftigelse som utgangspunkt. Svarprosenten på våre arbeidsmarkeds-
undersøkelser har i alle år vært høy, mellom 80 og 90. For vårkullet
1983 var den 83 prosent (se tabell 3.1).

Følgende utdanningsgrupper er inkludert i undersøkelsen:

Filologer (cand. philol., mag.art., cand.mag.)
Teologer (cand.theol. med praktisk-teologisk seminar)
Realister (cand.real., cand.scient., cand.mag.)
Jurister (cand.jur.)
Sosialøkonomer (cand. oecon., cand.polit.)
Psykologer (cand.psychol., mag.art.)
Sosiologer (cand.sociol., cand.polit., mag.art.)
Statsvitere (cand.polit., mag.art.)
Pedagoger (cand.paed., cand.polit., cand.philol. med pedagogikk hovedfag)
Samfunnsvitere ellers (cand.polit., mag.art. med sosialantropologi,
geografi, historie, informasjonsvitenskap eller samfunnsvitenskap)
Tannleger (cand.odont.)
Veterinærer (cand.med.vet.)
Farmasøyter (cand.pharm.)
Siviløkonomer
Sivilingeniører
Arkitekter
Landbrukskandidater
Samfunnsvitere (cand.mag.)
Interfakultær cand.mag.
Exam. oecon.

Distriktshøgskolekandidater fra 2- og 3-årige studieretninger med
følgende fagfelt:

Humanistiske fag
Økonomiske fag
Samfunnsfag
Media/kommunikasjonsfag
Datafag
Naturvitenskapelige fag
Natur- og miljøvern fag
Samferdselsfag

Våren 1983 er dessuten kandidater fra pedagogisk seminar tatt med for
første gang. De omfatter:

Filologer
Realister
Samfunnsvitere
Andre

Teologer og odontologer kom med første gang i 1980, gruppen "samfunnsvitere ellers" og interfakultær cand.mag. fra 1981. For "samfunnsvitere ellers" kan fagsammensetningen variere noe fra år til år.

Når det gjelder utvikling over tid og tolkningen av gjennomsnittet for henholdsvis høyere og lavere grad, bør en ta et visst hensyn til at de nye gruppene er kommet med, men trolig influeres resultatene bare i liten grad av dette. For eksempel ville andelen arbeidssøkende kandidater med høyere grad fra våren 1980 som var "uten arbeid som svarer til utdanningen" pr. 15. november, vært 7,2 prosent hvis teologer og tannleger ikke var inkludert i motsetning til 7,0 prosent når de er regnet med.

De aktuelle kandidatene er uteksaminert fra følgende læresteder:

Universitetet i Oslo, Universitetet i Bergen, Universitetet i Trondheim (Norges lærerhøgskole og Norges tekniske høgskole), Universitetet i Tromsø¹⁾, Norges Handelshøyskole, Norges landbrukshøgskole, Norges veterinærhøgskole, Arkitekthøgskolen i Oslo, Menighetsfakultetet, Høgskolen i Alta, Møre og Romsdal distriktshøgskole (Volda), Møre og Romsdal distriktshøgskole (Molde), Sogn og Fjordane distriktshøgskole, Rogaland distriktshøgskole, Agder distriktshøgskole, Agder ingeniør- og distriktshøgskole, Telemark distriktshøgskole, Oppland distriktshøgskole, Hedmark distriktshøgskole, Østfold distriktshøgskole, Nordland distriktshøgskole²⁾, Praktisk-pedagogisk avdeling ved Lærerhøgskolen i Halden, Praktisk-pedagogisk avdeling ved Lærerhøgskolen i Kristiansand og Praktisk-pedagogisk avdeling ved Lærerhøgskolen i Stavanger.

Den statistiske behandlingen av materialet baserer seg på enkle prosentberegninger og statistiske gjennomsnittsberegninger (f.eks. månedslønn). Alle tall og tabeller refererer til innkomne svar. I de aller fleste tabellene er kandidater som arbeidet i utlandet holdt utenfor beregningene. Dette gjaldt 29 kandidater fra vårkullet 1983.

1) Cand. mag. kandidater ved Universitetet i Tromsø er tatt med for første gang i 1983.

2) På grunn av omlegging til nytt datasystem er kandidatene uteksaminert våren 1982 fra Nordland distriktshøgskole ikke kommet med.

Prosentberegningene i våre meldinger "Arbeidsmarkedet et halvt år etter eksamen" har vært utført rent mekanisk som en hjelp for leseren. Det har vært overlatt til leseren å vurdere om endringer i prosenter over tid eller forskjeller i prosenter mellom ulike kandidatgrupper avspeiler forskjeller i arbeidsmarkedsforholdene. For å minne leseren om at prosentene ofte bygger på svært små tall, har det vært satt parentes rundt prosenter hvor grunnlaget har vært mindre enn 20 kandidater.

Vi har imidlertid erfart at prosentene ofte tolkes uforsiktig. For å motvirke dette ble det i melding 1984:1 innført en ny praksis som vi også har fulgt i dette notatet:

1. I tabeller med data for bare ett år, beregnes ikke prosenter for grupper med færre enn 50 kandidater.
2. I tabeller med data for to eller flere år, beregnes i tillegg prosenter for grupper som består av ned til og med 20 kandidater når det er mer enn to observasjoner av denne størrelsesorden for den kandidattype vi betrakter. Prosenter for grupper med færre enn 50 kandidater settes i parentes.

Det beregnes altså aldri prosenter for grupper med færre enn 20 kandidater.

Disse reglene er skjønnsmessig valgt, men med støtte i statistiske beregninger. F.eks. vil det for to grupper med bare 50 kandidater i hver, måtte være en forskjell på vel 5 prosentpoeng eller mer i andelen med vansker på arbeidsmarkedet (forutsatt at "leiet" for denne andelen er ca. 5 prosent) for at en skal kunne påstå at arbeidsmarkedsforholdene er ulike for de to gruppene. Hvis "leiet" for andelen med vansker ligger på ca. 30 prosent, må forskjellen være vel 11 prosentenheter. Sannsynligheten for å ta feil er da holdt på 10 prosent. Kravet til forskjell i prosentenheter synker når antall kandidater i gruppene øker.

Når vi har valgt å ta med prosenter basert på et mindre prosentueringsgrunnlag der vi har tidsserier, skyldes dette at observasjoner over flere år styrker grunnlaget for å si noe om det gjennomsnittlige forhold på

arbeidsmarkedet for en kandidattype over en lengre periode. For å si noe om endringer i arbeidsmarkedet for en kandidattype fra ett år til et annet, er imidlertid kravene like strenge som ved sammenlikninger mellom grupper på samme tidspunkt.

For at resultatene ikke skal feiltolkes understreker vi følgende:

- Tabellene gjelder nyuteksaminerte kandidater. Den gir derfor ikke noe bilde av forholdene for bestanden innen hver utdanningsgruppe.
- Tabellene gir et bilde av situasjonen på et gitt tidspunkt og i en bestemt periode og er ingen prognose over den fremtidige utviklingen.

Definisjoner

De fleste tabeller presenterer materialet som en tidsserie fra begynnelsen eller midten av 1970-årene og fram til og med 1983. På grunn av revisjonen av spørreskjemaet i 1981 er det nødvendig å beskrive enkelte variabler både slik de ble brukt i perioden fram til og med 1980 og i 1981-1983. Dette gjelder i hovedsak variablene "yrkesaktive kandidater" og "arbeids-søkende kandidater uten arbeid som svarer til utdanningen".

DEFINISJONER AV HOVEDAKTIVITET

Kandidatene blir i spørreskjemaet bedt om å oppgi sin hovedbeskjeftigelse. Det er viktig å understreke at arbeidsmarkedsundersøkelsen baserer seg på det kandidatene sier at de hovedsakelig gjør ca. et halvt år etter eksamen (15. november). Således kan en kandidat for eksempel anse seg som hovedsakelig arbeidsledig, men likevel ha en deltidsjobb.

Følgende figur viser de ulike formene for hovedaktivitet slik de er definert i undersøkelsen nå. Drøftingen av de ulike variablene slik de ble gruppert i periodene 1972-1980 og 1981-1983 følger.

ARBEIDSSØKERE							IKKE ARBEIDSSØKERE				
Yrkesaktive			Fått jobb med til-tredelse etter 15. nov. og hadde ikke hatt vansker	Arbeidssøkere uteh arbeid som svarer til utdanningen				Studerte videre og hadde hatt vansker	Arbeidet i eget hjem og hadde hatt vansker	Avtjente verne-plikten	Annet (reise, sykdom m.m.)
Fast arbeid	Midlertidig arbeid			Arbeid i dårlig samsvar med utdan-ningen	Fått jobb med til-tredelse etter 15. nov. og hadde hatt vansker	Studerte videre og hadde hatt vansker	Arbeidet i eget hjem og hadde hatt vansker				
	6 mnd. eller mer	Mindre enn 6 mnd.									

Kandidater som meldte seg på arbeidsmarkedet (arbeidssøkere)

Kandidater som meldte seg på arbeidsmarkedet, består av alle som har inntektsgivende arbeid som hovedbeskjeftigelse eller som har fått jobb med tiltredelse etter 15. november, samt de som har hatt vansker med å få arbeid og ikke har fått det. Det omfatter således følgende grupper:

1. "yrkesaktive kandidater", 2. kandidater som på spørsmålet om vansker med å få arbeid, oppgav "nei" eller ubesvart og som hadde fått stilling de ventet på å tiltre etter 15. november, 3. "arbeidssøkere uten arbeid som svarer til utdanningen" (se side 15).

Kategori 2 ble brukt første gang i 1981, men omfatter så få kandidater (9, 2 og 3 fra henholdsvis 1981, 1982 og 1983) at de ikke i nevneverdig grad vil influere på resultatene. (Se også figuren ovenfor).

Yrkesaktive kandidater

Kategorien "yrkesaktive kandidater" brukes om kandidater som har inntektsgivende arbeid i noenlunde samsvar med utdanningen, dvs. de som har arbeid i dårlig samsvar med utdanningen regnes ikke med blant de yrkesaktive. Fram til og med 1980 ble klassifiseringen av kandidatene foretatt på grunnlag av svaralternativene på spørsmålet om hovedbeskjeftigelse. For 1981-1983 er klassifiseringen noe mer komplisert. Dokumentasjonen nedenfor refererer seg til spørreskjemaene som finnes vedlagt.

Spørsmålet om hovedbeskjeftigelse har følgende kategorier for kandidater som har inntektsgivende arbeid i henholdsvis 1972-80 og i 1981-83:

1972-80 (status pr. 15. november, se spørsmål 2.1 i spørreskjemaet)

1981-83 (status pr. 15. november, se spørsmål 2.3 i spørreskjemaet i 1981-82, 2.2 i 1983).

1. Kandidater i fast eller midlertidig arbeid (kategori 1, 2 og 3 på spørsmål 2.1)
2. Arbeid av tilfeldig art som ikke er i samsvar med Deres utdanning. Kategori 4 på spørsmål 2.1.

1. Kandidater i fast eller midlertidig arbeid (kategori 1, 2 og 3 på spørsmålet om hovedbeskjeftigelse)

I tråd med kriteriet om mer eller mindre utdanningsrelevant arbeid ble kandidater i kategori 2 i perioden 1972-80 ikke regnet med blant "yrkesaktive kandidater". De ble derimot klassifisert (sammen med andre kategorier på spørsmålet om hovedbeskjeftigelse, se nedenfor) som kandidater som finner det "vanskelig å få arbeid", og dermed regnet som ikke yrkesaktive.

Etter 1980 er spørsmål 2.1 revidert blant annet fordi de fire ulike kategoriene for yrkesaktive kandidater ikke er gjensidig utelukkende og derfor kan være vanskelig å tolke. En kandidat kan f.eks. ha fast arbeid som samtidig kan ansees å være av "tilfeldig art uten samsvar med utdanningen". For å få sammenliknbarhet på dette punkt er det ved å kombinere svar på ulike spørsmål i skjemaet for 1981-83, laget en kategori vi anser som sammenliknbar med kandidater med "arbeid av tilfeldig art uten samsvar med utdanningen".

Således er en gruppe på tilsammen 86 personer med eksamen fra våren 1983 trukket ut av kategori 1,2 og 3 (fast arbeid, midlertidig arbeid av 6 mnd. varighet eller mer, midlertidig arbeid under 6 mnd., spørsmål 2.2) på grunnlag av svar de har gitt på arbeidets art (spørsmål 4.9) og vurdering av utdanning i forhold til arbeidsoppgaver (spørsmål 4.10). Kandidater i fast eller midlertidig arbeid som åpenbart ikke krever høyere utdanning (f.eks. ekspeditørjobb, ufaglært industriarbeid eller jobb som pleiemedhjelpere) og som samtidig sier at utdanningen passer "dårlig" til arbeidet, blir ansett for å ha arbeid "i dårlig samsvar med utdanningen". I likhet med 1972-80 klassifiseringen kommer de i gruppen som ikke er i

inntektsgivende arbeid. På grunnlag av dette er således "yrkesaktivitet" også i 1981-1983 definert ut fra et kriterium om relevans.

Både i 1972-80 materialet og i 1981-83 materialet har yrkesaktive kandidater med mer eller mindre relevant arbeid to mulige tilknytninger til arbeidslivet:

1. Fast arbeid.
2. Midlertidig arbeid.

Arbeidssøkende kandidater uten arbeid som svarer til utdanningen

I perioden 1972-80 ble denne kategorien kalt "kandidater som fant det vanskelig å få arbeid". Fra og med 1981 har vi endret denne betegnelsen til "arbeidssøkere uten arbeid som svarer til utdanningen" fordi vi anser dette for å være en mer dekkende beskrivelse av følgende grupper som omfattes av definisjonen:

1972-80 (Status pr. 15. november)

1. Kandidater som oppgav å ha "arbeid av tilfeldig art som ikke er i samsvar med Deres utdanning" (ref. spørsmål (2.3 i spørreskjemaet)).
2. Kandidater som studerte videre p.g.a. vanskeligheter med å få arbeid.
3. Kandidater som arbeidet i eget hjem som husmor/husfar p.g.a. vanskeligheter med å få inntektsgivende arbeid.
4. Kandidater som var arbeidsledige

1981-83 (Status pr. 15. november)

1. Kandidater i fast eller midlertidig arbeid "i dårlig samsvar med utdanningen" (siste avsnitt s. 14)
2. Kandidater som opplyste at "ja" de hadde hatt vansker med å få arbeid i perioden etter eksamen og fram til 15. november og som studerte videre pr. 15. november.
3. Kandidater som opplyste at "ja" de hadde hatt vansker med å få arbeid i perioden etter eksamen og fram til 15. november og som arbeidet i eget hjem som husmor/husfar.
4. Kandidater som var arbeidsledige og registrert eller ikke registrert ved Arbeidsformidlingen.
5. Kandidater som opplyste at "ja" de hadde hatt vansker med å få arbeid og som hadde fått jobb de ventet på å tiltre etter 15. november.

I det reviderte skjemaet kombinerer vi svar på ulike spørsmål for å komme fram til kategorier vi anser som sammenliknbare med de ulike alternativene i spørsmål 2.1 i det gamle skjemaet. Som nevnt ovenfor, er kandidater fra våren 1983 som hadde arbeid - fast eller midlertidig -som åpenbart ikke krever høyere utdanning og som opplyste at utdanningen passet "dårlig" til arbeidet, regnet som sammenliknbar med kategorien kandidater som hadde "arbeid av tilfeldig art som ikke var i samsvar med Deres utdannelse". Disse er regnet med blant de ikke yrkesaktive kandidatene.

Spørsmål 2.1 i det gamle skjemaet er, som tidligere nevnt, revidert delvis fordi de fire ulike kategoriene under "i inntektsgivende arbeid" ikke er gjensidig utelukkende og derfor kan være vanskelig å tolke. Likeledes ble det endret fordi det var vanskelig å vite hva avkryssing på "studerte videre eller arbeidet i eget hjem på grunn av vansker" egentlig skulle bety. Oppfattet kandidatene dette som å gjelde egne problemer eller forventede problemer? De som ventet problemer, kunne kanskje like gjerne ha krysset av på "studerte videre av andre grunner". Det er vanskelig å vite hvordan kandidatene har tenkt her.

Siden våren 1981 er kandidatene blitt spurt om de har søkt arbeid, og i separat spørsmål, om de har hatt vansker med å skaffe seg arbeid. Det blir lagt mer eksplisitt vekt på kandidatenes egne opplevelser på arbeidsmarkedet som grunnlag for å regne at de har hatt vansker med å skaffe seg arbeid.

Det kan være vanskelig å sammenlikne direkte kandidater som studerte videre på grunn av vansker (før 1981) med kandidater som hadde vansker og studerte videre (1981-83). I begge tilfeller får vi trolig med flere kandidater enn tilsiktet. Dette trekker i samme retning for begge klassifiseringene. Vi har derfor regnet materialet fra før 1981 og i 1981-1983 for å være noenlunde sammenliknbart på dette punktet.

Ikke yrkesaktive kandidater

Herunder hører foruten kandidater som fant det "vanskelig å få arbeid" (1972-80) og "arbeidssøkere uten arbeid som svarer til utdanningen" (1981-83), også følgende grupper:

1972-80 (Status pr. 15. november)

1. "Kandidater som studerte videre av andre grunner" (spørsmål 2.1).
2. Kandidater som arbeidet i eget hjem som husmor/husfar av andre grunner.
3. Kandidater som avtjente verneplikten
4. Kandidater som foretok reiser, var syke e.l.

1981-83 (Status pr. 15. november)

1. Kandidater som på spørsmålet om vansker oppgav "nei" eller ubesvart og som hadde fått stilling de ventet på å tiltre etter 15. november. Disse er ikke yrkesaktive på tellingstidspunktet men har meldt seg på arbeidsmarkedet (se ovenfor).
2. Kandidater som på spørsmålet om de hadde hatt vansker med å få arbeid, oppgav "nei", "har ikke prøvd å få arbeid" eller ubesvart og som studerte videre.
3. Kandidater som på spørsmålet om vansker med å få arbeid oppgav "nei", "har ikke prøvd å få arbeid" eller ubesvart og som arbeidet i eget hjem som husmor/husfar.
4. Kandidater som avtjente verneplikten
5. Kandidater som foretok reiser, var syke e.l.

DEFINISJONER AV HOVEDSEKTORER FOR NÆRING

Vi følger stort sett den gruppering Statistisk Sentralbyrå har brukt i Standard for næringsgruppering (Statistisk Sentralbyrå 1983). Enkelte av hovedområdene i denne klassifiseringen er ytterligere oppdelt her f.eks. gruppen "offentlig, sosial og privat tjenesteyting". Dette er gjort for å kunne dele materialet i en offentlig og en privat sektor.

Universiteter, høyskoler og forskningsinstitutter

Omfatter alle utdanningsinstitusjoner som bygger på videregående skole (dvs. 13. - 18. klassetrinn ifølge Standard for utdanningsgruppering, Statistisk Sentralbyrå 1973 og senere oppdateringer) og alle typer forskningsinstitutter. Forskningsavdelinger innen store firmaer er ikke regnet med her.

Skolen

Herunder regnes grunnskolen, videregående skole og "andre skoler" bortsett fra høyskoler.

Statsadministrasjonen

Omfatter sentraladministrasjonen, statens ytre etater, samt politi og rettsvesen.

Fylkes- og kommuneadministrasjonen

Inkluderer også pedagogisk/psykologisk tjeneste/distriktssenter.

Offentlig sektor ellers

Gjelder statskirken, offentlig helse- og veterinærtjeneste, sosial omsorg og velferdsarbeid, statlige bank- og finansieringsinstitusjoner (inkl. Norges bank), bibliotek, museer, NRK, teater og film.

Privat sektor

Herunder hører jordbruk, skogbruk og fiske, oljeutvinning og bergverksdrift, industri, bygg og anlegg, kraft- og vannforsyning, varehandel, bank og forsikring, samferdsel, privat helse- og veterinærtjeneste, nærings- og fagorganisasjoner, forretningsmessig tjenesteyting.

MÅNEDSLØNN

Denne er basert på oppgitt brutto månedslønn (eksklusive ekstrainntekter). I tilfeller der både månedslønn og lønnstrinn er oppgitt og det er forskjell på de to, er den månedslønn som tilsvarer lønnstrinnet brukt (lønnstrinnet er det som gjelder på tellingstidspunktet, dvs. pr. 15. november). Månedslønn

lønn er bare beregnet for "yrkesaktive" kandidater i heldagsstilling. Kandidater med "arbeid i dårlig samsvar med utdanning" er med andre ord trukket ut før gjennomsnittslønnen er beregnet.

KLASSIFISERING AV UNIVERSITETS- OG HØGSKOLEEKSAMENER

Lavere grad

Gjelder kandidater med cand.mag. eller exam.oecon. grad fra universitetene.

Høyere grad

Universitetseksamener over cand.mag., exam.oecon. nivå (f.eks. cand.philol., cand.real./cand.scient.) og eksamen fra følgende universiteter: Norges tekniske høgskole (sivilingeniør eller arkitekt), Arkitekthøgskolen i Oslo, Norges landbrukshøgskole (cand.agric.), Norges veterinærhøgskole (cand.med.vet.) og Norges Handelshøyskole (siviløkonom).

Distriktshøgskolekandidat

Herunder hører kandidater fra alle studieretninger ved distriktshøgskolene som etter 2 eller 3 års studium gir rett til tittelen distriktshøgskolekandidat.

Pedagogisk seminar

Gjelder kandidater uteksaminert ved de Pedagogiske seminar som hovedsakelig tar opp filologer, realister og samfunnsvitere på cand.mag - eller hovedfagsnivå. I tabellene har vi ikke skilt på høyere og lavere grad for disse kandidatene.

Standardtegn som benyttes i publikasjonen:

- . Tall kan ikke forekomme
- .. Tall mangler
- Null
- 0 Mindre enn halvparten av den brukte enhet.

T a b e l l e r

Tabell 1. Antall uteksaminerte kandidater og svarprosent for vårkullet 1983.

Kandidatgruppe	Uteksaminerte kandidater	Ved undersøkelsen svarte	Svarprosent	De som svarte, inndelt etter bosted på tellingstidspunktet	
				I utlandet ¹⁾	I Norge
KANDIDATER I ALT	3 418	2 851	83	29	2 822
HØYERE GRAD	1 591	1 378	87	21	1 357
Filologer (Cand.philol.)	152	127	84	2	125
Filologer (Mag.art.)	13	11	85	—	11
Teologer	62	57	92	—	57
Realister					
(Cand.real./cand.scient.)	246	212	86	4	208
Jurister	206	170	83	—	170
Sosialøkonomer					
(Cand.oecon./cand. polit.)	29	27		—	27
Psykologer	71	64	87	2	62
Sosiologer	11	10		—	10
Statsvitere	20	18		—	18
Pedagoger	29	21		—	21
Samfunnsvitere ellers	22	19		—	19
Tannleger	103	87	84	—	87
Veterinærer	26	22	85	—	22
Farmasøyter	33	28	85	—	28
Siviløkonomer	144	133	92	8	125
Sivilingeniører	175	145	83	1	144
Arkitekter	44	38	86	1	37
Landbrukskandidater	205	189	92	3	186
LAVERE GRAD	626	501	80	1	500
Filologer (Cand.mag.)	243	180	74	—	180
Realister (Cand.mag.)	172	145	84	1	144
Samfunnsvitere (Cand.mag.)	119	94	79	—	94
Interfakultær (Cand.mag.)	53	49	92	—	49
Exam.oecon.	39	33	85	—	33
DISTRIKTSHØGSKOLE-KANDIDATER	775	648	84	7	641
Humanistiske fag	61	50	82	—	50
Økonomiske fag	370	310	84	4	306
Samfunnsfag	72	60	83	—	60
Media/Komm.fag	37	31	84	1	30
Datafag	74	55	74	—	55
Nat.vit.fag	60	51	85	—	51
Natur/Miljøvern fag	26	24	92	1	23
Samferdselsfag	64	58	91	1	57
Idrettsfag	11	9	82	—	9
PEDAGOGISK SEMINAR	426	324	76	—	324

¹⁾ Gjelder yrkesaktive kandidater.

Tabell 2. Kandidater fra vårkullet 1983 som besvarte spørreskjemaet, prosentfordelt på fag og kjønn.

Kandidatgruppe	Antall kandidater som svarte			Kandidatene prosentfordelt på fag innen de fire gradstypene		Prosentfordeling på kjønn innen hvert fag		
				Menn	Kvinner	Sum	Menn	Kvinner
KANDIDATER I ALT	2 851	1 842	1 009	100	100	100	65	35
HØYERE GRAD	1 378	979	399	100	102	100	71	29
Filologer (Cand.philol.)	127	61	66	6	17	100	48	52
Filologer (Mag.art.)	11	7	4	1	1	100		
Teologer	57	50	7	5	2	100	88	12
Realister								
(Cand.real./cand.scient.)	212	165	47	17	12	100	78	22
Jurister	170	123	47	13	12	100	72	28
Sosialøkonomer								
(Cand.oecon./cand.polit.)	27	22	5					
Psykologer	64	39	25					
Sosiologer	10	7	3	11	14	100	65	35
Statsvitere	18	14	4					
Pedagoger	21	9	12					
Samfunnsvitere ellers	19	13	6					
Tannleger	87	54	33	6	8	100	62	38
Veterinærer	22	13	9	1	2	100		
Farmasøyter	28	11	17	1	4	100		
Siviløkonomer	133	102	31	10	8	100	77	23
Sivilingeniører	145	131	14	13	4	100	90	10
Arkitekter	38	23	15	2	4	100		
Landbrukskandidater	189	135	54	14	14	100	71	29
LAVERE GRAD	501	293	208	100	100	100	58	42
Filologer (Cand.mag.)	180	72	108	25	52	100	40	60
Realister (Cand.mag.)	145	111	34	38	16	100	77	23
Samfunnsvitere (Cand.mag.)	94	54	40	18	19	100	57	43
Interfakultær (Cand.mag.)	49	29	20	10	10	100		
Exam. oecon.	33	27	6	9	3	100		
DISTRIKTSHØGSKOLE-KANDIDATER	648	391	257	100	101	100	60	40
Humanistiske fag	50	16	34	4	13	100	32	68
Økonomiske fag	310	195	115	50	45	100	63	37
Samfunnsfag	60	35	25	9	10	100	58	42
Media/Komm.fag	31	14	17	4	7	100		
Datafag	55	32	23	8	9	100	58	42
Nat.vit.fag	51	43	8	11	3	100	84	16
Natur/Miljøvern fag	24	14	10	4	4	100		
Samferdselsfag	58	37	21	9	8	100	64	36
Idrettsfag	9	5	4	1	2	100		
PEDAGOGISK SEMINAR	324	179	145	100	100	100	55	45

Tabell 3. Kandidatene fra vårkullet 1983 fordelt etter hovedaktivitet ca. et halvt år etter eksamen (pr. 15. november 1983). Personer.

Kandidatgruppe	Antall kandidater som svarte i alt ³⁾	Yrkesaktive ¹⁾				Ikke yrkesaktive ²⁾			
		Fast arbeid	Midlertidig arbeid av lengde		Yrkesaktive i alt	Arbeidssøkere			Annet ⁴⁾
			6 mnd. eller mer	Under 6 mnd.		uten arbeid som svarer til utdanningen ⁴⁾	Studerte videre	Avtjente verneplikten	
KANDIDATER I ALT	2 822	989	616	164	1 769	308	536	169	40
HØYERE GRAD	1 357	576	372	94	1 042	102	68	128	17
Filologer (Cand.philol.)	125	37	44	6	87	14	20	—	4
Filologer (Mag.art.)	11	2	3	2	7	3	—	1	—
Teologer	57	17	14	1	32	3	—	21	1
Realister									
(Cand.real./cand.scient.)	208	68	72	20	160	23	14	9	2
Jurister	170	77	52	10	139	19	9	2	1
Sosialøkonomer									
(Cand.oecon./cand.polit.)	27	12	10	1	23	2	—	2	—
Psykologer	62	23	17	10	50	5	—	6	1
Sosiologer	10	3	6	—	9	1	—	—	—
Statsvitere	18	10	5	1	16	2	—	—	—
Pedagoger	21	9	9	2	20	—	—	—	1
Samfunnsvitere ellers	19	6	7	3	16	3	—	—	—
Tannleger	87	21	19	11	51	3	1	32	—
Veterinærer	22	14	4	3	21	1	—	—	—
Farmasøyter	28	7	8	8	23	1	3	1	—
Siviløkonomer	125	96	4	—	100	7	9	7	2
Sivilingeniører	144	71	28	3	102	7	5	29	1
Arkitekter	37	20	7	4	31	3	—	2	1
Landbrukskandidater	186	83	63	9	155	5	7	16	3
LAVERE GRAD	500	57	49	16	122	66	301	4	7
Filologer (Cand.mag.)	180	21	27	10	58	32	86	1	3
Realister (Cand.mag.)	144	14	4	1	19	9	112	2	2
Samfunnsvitere (Cand.mag.)	94	10	6	—	16	16	59	1	2
Interfakultær (Cand.mag.)	49	10	11	2	23	9	17	—	—
Exam.oecon.	33	2	1	3	6	—	27	—	—
DISTRIKTSHØGSKOLE-KANDIDATER	641	288	46	32	366	101	133	33	8
Humanistiske fag	50	21	3	6	30	6	12	1	1
Økonomiske fag	306	173	22	7	202	36	52	13	3
Samfunnsfag	60	20	6	3	29	14	12	4	1
Media/Komm.fag	30	3	2	8	13	9	5	1	2
Datafag	55	35	1	2	38	5	9	3	—
Nat.vit.fag	51	16	2	3	21	13	12	5	—
Natur/Miljøvern fag	23	2	6	1	9	3	9	2	—
Samferdselsfag	57	18	3	2	23	14	15	4	1
Idrettsfag	9	—	1	—	1	1	7	—	—
PEDAGOGISK SEMINAR	324	68	149	22	239	39	34	4	8
Filologer	221	42	109	15	166	28	22	—	5
Realister	68	18	27	6	52	9	4	2	2
Samfunnsvitere	30	6	12	1	19	2	7	1	1
Andre ⁵⁾	5	2	1	—	2	—	1	1	—

¹⁾ Inkluderer bare yrkesaktive med arbeid «i noenlunde samsvar med utdanningen».

²⁾ Inkluderer yrkesaktive med arbeid «i dårlig samsvar med utdanningen», se innledningen for definisjon.

³⁾ Inkluderer yrkesaktive og ikke yrkesaktive.

⁴⁾ Se innledningen for definisjon.

⁵⁾ Inkluderer 3 sivilingeniører, 1 landbrukskandidat og 1 sykepleier.

Tabell 4. De kvinnelige kandidatene fra vårkullet 1983 fordelt etter hovedaktivitet ca. et halvt år etter eksamen (pr. 15. november 1983). Personer.

Kandidatgruppe	Kandidater som svarte i alt ³⁾	Fast arbeid	Yrkesaktive ¹⁾		Yrkesaktive i alt	Ikke yrkesaktive ²⁾		
			Midlertidig arbeid av lengde			Arbeidssøkere uten arbeid som svarer til utdan. ⁴⁾	Studerte videre	Annet ⁴⁾
			6 mnd. eller mer	Under 6 mnd.				
KANDIDATER I ALT	1 000	318	255	75	648	133	193	26
HØYERE GRAD	393	148	135	40	323	34	25	11
Filologer (Cand.philol.)	64	19	19	3	41	7	12	4
Filologer (Mag.art.)	4	1	1	1	3	1	—	—
Teologer	7	—	5	—	5	1	—	1
Realister								
(Cand.real./cand.scient.)	45	15	18	3	36	2	5	2
Jurister	47	16	17	4	37	6	3	1
Sosialøkonomer								
(Cand.oecon./cand. polit.)	5	4	1	—	5	—	—	—
Psykologer	24	5	10	7	22	2	—	—
Sosiologer	3	1	2	—	3	—	—	—
Statsvitere	4	2	1	1	4	—	—	—
Pedagoger	12	4	5	2	11	—	—	1
Samfunnsvitere ellers	6	2	2	2	6	—	—	—
Tannleger	33	7	16	8	31	2	—	—
Veterinærer	9	6	2	—	8	1	—	—
Farmasøyter	17	2	6	6	14	1	2	—
Siviløkonomer	30	24	1	—	25	3	2	—
Sivilingeniører	14	8	2	1	11	3	—	—
Arkitekter	15	6	4	2	12	2	—	1
Landbrukskandidater	54	26	23	—	49	3	1	1
LAVERE GRAD	208	27	24	9	60	37	107	4
Filologer (Cand.mag.)	108	15	14	7	36	21	49	2
Realister (Cand.mag.)	34	4	1	1	6	4	23	1
Samfunnsvitere (Cand.mag.)	40	5	2	—	7	9	23	1
Interfakultær (Cand.mag.)	20	3	7	1	11	3	6	—
Exam.oecon.	6	—	—	—	—	—	6	—
DISTRIKTSHØGSKOLE-KANDIDATER	254	121	22	18	161	43	44	6
Humanistiske fag	34	17	3	3	23	3	7	1
Økonomiske fag	114	68	11	3	82	16	13	3
Samfunnsfag	25	9	1	2	12	7	6	—
Media/Komm.fag	17	1	1	7	9	4	2	2
Datafag	23	16	1	1	18	1	4	—
Nat.vit.fag	8	3	—	1	4	4	—	—
Natur/Miljøvern fag	9	2	3	—	5	1	3	—
Samferdselsfag	20	5	2	1	8	6	6	—
Idrettsfag	4	—	—	—	—	1	3	—
PEDAGOGISK SEMINAR	145	22	74	8	104	19	17	5
Filologer	112	16	59	7	82	16	10	4
Realister	14	1	9	—	10	2	2	—
Samfunnsvitere	17	5	5	1	11	1	4	1
Andre	2	—	1	—	1	—	1	—

¹⁾ Inkluderer bare yrkesaktive med arbeid «i noenlunde samsvar med utdanningen».

²⁾ Inkluderer yrkesaktive med arbeid «i dårlig samsvar med utdanningen», se definisjon i innledningen.

³⁾ Inkluderer yrkesaktive og ikke yrkesaktive.

⁴⁾ Se innledningen for definisjon.

Tabell 5. De mannlige kandidatene fra vårkullet 1983 fordelt etter hovedaktivitet ca. et halvt år etter eksamen (pr. 15. november 1983). Personer.

Kandidatgruppe	Kandidater som svarte i alt ³⁾	Yrkesaktive ¹⁾				Ikke yrkesaktive ²⁾			
		Fast arbeid	Midlertidig arbeid av lengde		Yrkesaktive i alt	Arbeidssøkere uten arbeid som svarer til utdanningen ⁴⁾	Studerte videre	Avtjente verneplikten	Annet ⁴⁾
			6 mnd. eller mer	Under 6 mnd.					
KANDIDATER I ALT	1822	671	361	89	1121	175	343	169	14
HØYERE GRAD	964	428	237	54	719	68	43	128	6
Filologer (Cand.philol.)	61	18	25	3	46	7	8	—	—
Filologer (Mag.art.)	7	1	2	1	4	2	—	1	—
Teologer	50	17	9	1	27	2	—	21	—
Realister (Cand.real./cand.scient.)	163	53	54	17	124	21	9	9	—
Jurister	123	61	35	6	102	13	6	2	—
Sosialøkonomer (Cand.oecon./cand. polit.)	22	8	9	1	18	2	—	2	—
Psykologer	38	18	7	3	28	3	—	6	1
Sosiologer	7	2	4	—	6	1	—	—	—
Statsvitere	14	8	4	—	12	2	—	—	—
Pedagoger	9	5	4	—	9	—	—	—	—
Samfunnsvitere ellers	13	4	5	1	10	3	—	—	—
Tannleger	54	14	3	3	20	1	1	32	—
Veterinærer	13	8	2	3	13	—	—	—	—
Farmasøyter	11	5	2	2	9	—	1	1	—
Siviløkonomer	95	72	3	—	75	4	7	7	2
Sivilingeniører	130	63	26	2	91	4	5	29	1
Arkitekter	22	14	3	2	19	1	—	2	—
Landbrukskandidater	132	57	40	9	106	2	6	16	2
LAVERE GRAD	292	30	25	7	62	29	194	4	3
Filologer (Cand.mag.)	72	6	13	3	22	11	37	1	1
Realister (Cand.mag.)	110	10	3	—	13	5	89	2	1
Samfunnsvitere (Cand.mag.)	54	5	4	—	9	7	36	1	1
Interfakultær (Cand.mag.)	29	7	4	1	12	6	11	—	—
Exam. oecon.	27	2	1	3	6	—	21	—	—
DISTRIKTSHØGSKOLE-KANDIDATER	387	167	24	14	205	58	89	33	2
Humanistiske fag	16	4	—	3	7	3	5	1	—
Økonomiske fag	192	105	11	4	120	20	39	13	—
Samfunnsfag	35	11	5	1	17	7	6	4	1
Media/Komm.fag	13	2	1	1	4	5	3	1	—
Datafag	32	19	—	1	20	4	5	3	—
Nat.vit.fag	43	13	2	2	17	9	12	5	—
Natur/Miljøvern fag	14	—	3	1	4	2	6	2	—
Samferdselsfag	37	13	1	1	15	8	9	4	1
Idrettsfag	5	—	1	—	1	—	4	—	—
PEDAGOGISK SEMINAR	179	46	75	14	135	20	17	4	3
Filologer	109	26	50	8	84	12	12	—	1
Realister	54	17	18	6	41	7	2	2	2
Samfunnsvitere	13	1	7	—	8	1	3	1	—
Andre	3	2	—	—	2	—	7	1	—

¹⁾ Inkluderer bare yrkesaktive med arbeid «i noenlunde samsvar med utdanningen».

²⁾ Inkluderer yrkesaktive med arbeid «i dårlig samsvar med utdanningen», se innledningen for definisjon.

³⁾ Inkluderer yrkesaktive og ikke yrkesaktive.

⁴⁾ Se innledningen for definisjon.

Tabell 6. Kandidater fra vårkullene 1982-83 som svarte «ja» på spørsmålet om de hadde hatt vansker med å få arbeid i perioden etter eksamen og fram til 15. november.

Kandidatgruppe	Antall kandidater som meldte seg på arbeidsmarkedet (arbeidssøkere)		Antall kandidater som hadde hatt vansker med å få arbeid		Kandidater som hadde hatt vansker, i prosent av de arbeidssøkende ¹⁾	
	1982	1983	1982	1983	1982	1983
KANDIDATER ALT	1 741	2 077	644	731	37	35
HØYERE GRAD	1 163	1 144	375	335	32	29
Filologer (Cand.philol.)	128	101	53	40	41	40
Filologer mag.art.)	12	10	6	7		
Teologer	18	35	4	12		
Realister (Cand.real./cand.scient.)	200	183	87	63	44	34
Jurister	147	158	41	40	28	25
Sosialøkonomer (Cand.oecon./cand.polit.)	20	25	3	4		
Psykologer	42	55	15	33		
Sosiologer	19	10	7	—	30	39
Statsvitere	23	18	3	3		
Pedagoger	28	20	14	8		
Samfunnsvitere ellers	14	19	2	9		
Tannleger	58	54	39	23	67	43
Veterinærer	17	22	9	3		
Farmasøyter	25	24	10	6	(40)	(25)
Siviløkonomer	117	107	9	14	8	13
Sivilingeniører	100	109	17	23	17	21
Arkitekter	24	34	9	13	(38)	(38)
Landbrukskandidater	171	160	47	34	27	21
LAVERE GRAD	200	188	107	83	54	44
Filologer (Cand.mag.)	133	90	71	43	53	48
Realister (Cand.mag.)	20	28	11	11	(55)	(39)
Samfunnsvitere (Cand.mag.)	27	32	15	18	(56)	(56)
Interfakultær (Cand.mag.)	15	32	8	11		
Exam.oecon.	5	6	2	—		
DISTRIKTSHØGSKOLE-KANDIDATER	378	467	162	184	43	39
Humanistiske fag	48	36	35	16	(73)	(44)
Økonomiske fag	120	238	37	78	31	33
Samfunnsfag	47	43	28	28	(60)	(65)
Media/Komm.fag	20	22	10	10	(50)	(45)
Datafag	63	43	11	9	17	(21)
Nat.vit.fag	21	34	13	19	(62)	(56)
Natur/Miljøvern fag	13	12	11	4		
Samferdselsfag	46	37	17	19	(37)	(51)
Idrettsfag ²⁾	.	2	.	1	.	
PEDAGOGISK SEMINAR³⁾	..	278	..	129	..	46
Filologer	..	194	..	96	..	49
Realister	..	60	..	24	..	40
Samfunnsvitere	..	21	..	9	..	
Andre ⁴⁾	..	3	..	—	..	

¹⁾ Parentes refererer til grupper med 20–49 kandidater, se side 11.

²⁾ Idrettsfag er en ny kandidateksamen som er med i undersøkelsen første gang våren 1983.

³⁾ Kandidater fra Pedagogisk seminar kom først med i undersøkelsen våren 1983.

⁴⁾ Inkluderer 2 sivilingeniører, 1 landbrukskandidat og 1 sykepleier.

Tabell 7. Mannlige og kvinnelige kandidater fra vårkullet 1983 som svarte «ja» på spørsmålet om de hadde hatt vansker med å få arbeid i perioden etter eksamen og fram til 15. november 1983.

Kandidatgruppe	Antall kandidater som meldte seg på arbeidsmarkedet (arbeidssøkere)		Antall kandidater som hadde hatt vansker med å få arbeid		Kandidater som hadde hatt vansker i prosent av de arbeidsøkende	
	Menn	Kvinner	Menn	Kvinner	Menn	Kvinner
KANDIDATER I ALT	1296	781	420	311	32	40
HØYERE GRAD	787	357	27	118	28	33
Filologer (Cand.philol.)	53	48	24	16		
Filologer (Mag.art.)	6	4	5	2		
Teologer	29	6	7	5		
Realister						
(Cand.real./cand.scient.)	145	38	52	11		
Jurister	115	43	29	11		
Sosialøkonomer						
(Cand.oecon./cand. polit.)	20	5	4	—		
Psykologer	31	24	19	14		
Sosiologer	7	3	—	—		
Statsvitere	14	4	3	—		
Pedagoger	9	11	4	4		
Samfunnsvitere ellers	13	6	7	2		
Tannleger	21	33	8	15		
Veterinærer	13	9	1	2		
Farmasøyer	9	15	1	5		
Siviløkonomer	79	28	11	3		
Sivilingeniører	95	14	18	5		
Arkitekter	20	14	6	7		
Landbrukskandidater	108	52	18	16		
LAVERE GRAD	91	97	36	47	40	48
Filologer (Cand.mag.)	33	57	14	29		
Realister (Cand.mag.)	18	10	6	5		
Samfunnsvitere (Cand.mag.)	16	16	8	10		
Interfakultær (Cand.mag.)	18	14	8	3		
Exam.oecon.	6	—	—	—		
DISTRIKTSHØGSKOLE-KANDIDATER	263	204	99	85	38	42
Humanistiske fag	10	26	4	12		
Økonomiske fag	140	98	46	32		
Samfunnsfag	24	19	13	15		
Media/Komm.fag	9	13	5	5		
Datafag	24	19	6	3		
Nat.vit.fag	26	8	14	5		
Natur/Miljøvern fag	6	6	2	2		
Samferdselsfag	23	14	9	10		
Idrettsfag	1	1	—	1		
PEDAGOGISK SEMINAR	155	123	68	61	44	48
Filologer	96	98	44	52		
Realister	48	12	21	3		
Samfunnsvitere	9	12	3	6		
Andre	2	1	—	—		

Tabell 8. Kandidater fra vårkullene 1977–83 som pr. 15. november var «arbeidssøkere uten arbeid som svarer til utdanningen», sett i forhold til antall kandidater fra kullet som meldte seg på arbeidsmarkedet.

Kandidatgruppe	Antall kandidater som meldte seg på arbeidsmarkedet (arbeidssøkere) ¹⁾							Antall «arbeidssøkere uten arbeid som svarer til utdanningen» ¹⁾							«Arbeidssøkere uten arbeid som svarer til utdanningen» i prosent av de arbeidssøkende ²⁾						
	V-77	V-78	V-79	V-80	V-81	V-82	V-83	V-77	V-78	V-79	V-80	V-81	V-82	V-83	V-77	V-78	V-79	V-80	V-81	V-82	V-83
KANDIDATER I ALT	1413	1528	1480	1624	1688	1741	2077	143	167	157	160	212	291	308	10	11	11	10	13	17	15
HØYERE GRAD	932	971	938	1107	1149	1163	1144	81	90	69	77	80	126	102	9	9	7	7	7	11	9
Filologer (Cand.philol.)	121	108	123	115	95	128	101	6	11	12	15	15	20	14	5	10	10	13	16	16	14
Filologer (Mag.art.)	12	20	9	15	11	12	10	3	1	–	1	1	5	3							
Teologer	..	..	..	22	29	18	35	..	..	..	1	–	2	3	..	..	..	(5)	(–)		(9)
Realister (Cand.real./cand.scient.)	134	148	146	167	192	200	183	12	9	4	9	23	35	23	9	6	3	5	12	18	13
Jurister	149	188	175	163	160	147	158	21	37	22	15	10	17	19	14	20	13	9	6	12	12
Sosialøkonomer (Cand.oecon./cand.polit.)	34	28	26	25	14	20	25	3	2	4	1	1	2	2							
Psykologer	42	32	31	52	42	42	55	1	3	2	2	3	5	5							
Sosiologer	11	18	18	19	23	19	10	1	2	1	2	1	2	1	5	7	7	5	6	7	9
Statsvitere	13	13	20	17	16	23	18	–	–	–	2	1	–	2							
Pedagoger	25	13	15	34	24	28	20	1	–	1	1	2	1	–							
Samfunnsvitere ellers	..	..	..	..	12	14	19	..	..	..	..	–	–	3							
Tannleger	..	..	..	48	66	58	54	..	..	..	1	6	5	3	..	..	..	(2)	9	9	6
Veterinærer	13	9	12	9	16	17	22	–	–	–	1	–	3	1							
Farmasøytter	22	24	26	31	26	25	24	1	1	1	1	–	3	1	(5)	(4)	(4)	(3)	(–)	(12)	(4)
Siviløkonomer	71	75	77	95	122	117	107	5	3	3	2	2	5	7	7	4	4	2	2	4	7
Sivilingeniører	110	95	79	123	105	100	109	16	6	7	7	7	6	7	15	6	9	6	7	6	6
Arkitekter	34	45	28	34	46	24	34	3	6	2	4	2	2	3	(9)	(13)	(7)	(12)	(4)	(8)	(9)
Landbrukskandidater	141	155	153	138	150	171	160	8	9	10	12	6	13	5	6	6	7	9	4	8	3
LAVERE GRAD	233	220	208	168	183	200	188	34	29	37	29	54	73	66	15	13	18	17	30	37	35
Filologer (Cand.mag.)	162	148	132	125	119	133	90	20	18	24	22	42	45	32	12	12	18	18	35	34	36
Realister (Cand.mag.)	36	31	42	23	25	20	28	8	–	6	4	6	9	9	(22)	(–)	(14)	(17)	(24)	(45)	(32)
Samfunnsvitere (Cand.mag.)	30	36	25	18	17	27	32	6	11	7	3	3	12	16	(20)	(31)	(28)		(44)	(50)	
Interfakultær (Cand.mag.)	..	..	..	..	18	15	32	..	..	..	..	2	5	9							
Exam.oecon.	5	5	9	2	4	5	6	–	–	–	–	1	2	–							
DISTRIKTS-HØGSKOLE-KANDIDATER ³⁾	248	337	334	349	356	378	467	28	48	51	54	78	92	101	11	14	15	15	22	24	22
Humanistiske fag					40	48	36					15	19	6					(38)	(40)	(17)
Økonomiske fag					116	120	238					8	25	36					7	21	15
Samfunnsfag					53	47	43					17	17	14					32	(36)	(33)
Media/Komm.fag					14	20	22					5	5	9						(25)	(41)
Datafag					42	63	43					1	4	5					(2)	6	(12)
Nat.vit.fag					35	21	34					7	9	13					(20)	(43)	(38)
Natur/Miljøvern					25	13	12					16	5	3							
Samferdselsfag					31	46	37					9	8	14					(29)	(17)	(38)
Idrettsfag					..	..	2					..	..	1					..	..	
PEDAGOGISK SEMINAR ⁴⁾							278							39							14
Filologer							194							28							14
Realister							60							9							15
Samfunnsvitere							21							2							(10)
Andre							3							–							

¹⁾ Se innledningen for definisjon.

²⁾ Parentes refererer til grupper med 20–49 kandidater, se side 11.

³⁾ DH-kandidatene er ikke før 1981 skilt på fagområde.

⁴⁾ Pedagogisk seminar ble først tatt med i undersøkelsen i 1983.

Tabell 9. Kandidater fra vårkullene 1982-83 som var hovedsakelig arbeidsledige ca. et halvt år etter eksamen (pr. 15. november).

Kandidatgruppe	Antall kandidater som meldte seg på arbeidsmarkedet (arbeidssøkere)			Antall arbeidsledige kandidater 1983			Arbeidsledige i prosent av de arbeidssøkende ¹⁾	
	1982 I alt	1983		I alt	Kvinner	Registrert ved Arbeidsformidlingen	1982	1983
		I alt	Kvinner					
KANDIDATER I ALT	1741	2077	781	84	38	56	5	4
HØYERE GRAD	1163	1144	357	36	17	22	4	3
Filologer (Cand.philol.)	128	101	48	5	4	4	5	5
Filologer (Mag.art.)	12	10	4	1	1	1		
Teologer	18	35	6	—	—	—		
Realister								
(Cand.real/cand.scient.)	200	183	38	5	1	3	3	3
Jurister	147	158	43	7	3	4	3	4
Sosialøkonomer (Cand.oecon./cand.polit.)	20	25	5	—	—	—		
Psykologer	42	55	24	4	2	3		
Sosiologer	19	10	3	—	—	—	3	5
Statsvitere	23	18	4	2	—	1		
Pedagoger	28	20	11	—	—	—		
Samfunnsvitere ellers	14	19	6	2	—	2		
Tannleger	58	54	33	—	—	—	3	—
Veterinærer	17	22	9	1	1	—		
Farmasøytter	25	24	15	1	1	—	(4)	(4)
Siviløkonomer	117	107	28	4	2	2	2	4
Sivilingeniører	100	109	14	3	2	2	5	3
Arkitekter	24	34	14	1	—	—	(8)	(3)
Landbrukskandidater	171	160	52	—	—	—	3	—
LAVERE GRAD	200	188	97	6	3	6	7	3
Filologer (Cand.mag.)	133	90	57	2	1	2	5	2
Realister (Cand.mag.)	20	28	10	1	—	1	(20)	(4)
Samfunnsvitere (Cand.mag.)	27	32	16	2	2	2	(7)	(6)
Interfakultær (Cand.mag.)	15	32	14	1	—	1		
Exam.oecon.	5	6	—	—	—	—		
DISTRIKTSHØG-SKOLEKANDIDATER	378	467	204	24	9	17	7	5
Humanistiske fag	48	36	26	1	—	1	(10)	(3)
Økonomiske fag	120	238	98	10	1	6	7	4
Samfunnsfag	47	43	19	4	3	2	(4)	(9)
Media/komm.fag	20	22	13	2	1	2	(5)	(9)
Datafag	63	43	19	—	—	—	2	(—)
Nat.vit.fag	21	34	8	3	2	2	(19)	(9)
Natur/miljøvern fag	13	12	6	—	—	—		
Samferdselsfag	46	37	14	4	2	4	(7)	(11)
Idrettsfag	.	2	1	—	—	—	.	
PEDAGOGISK SEMINAR ²⁾	..	278	123	18	9	11	..	6
Filologer	..	194	98	10	7	5	..	5
Realister	..	60	12	7	2	5	..	12
Samfunnsvitere	..	21	12	1	—	1	..	
Andre	..	3	1	—	—	—	..	

¹⁾ Parentes refererer til grupper med 20–49 kandidater, se side 11.

²⁾ Pedagogisk seminar kom med i undersøkelsen først i 1983.

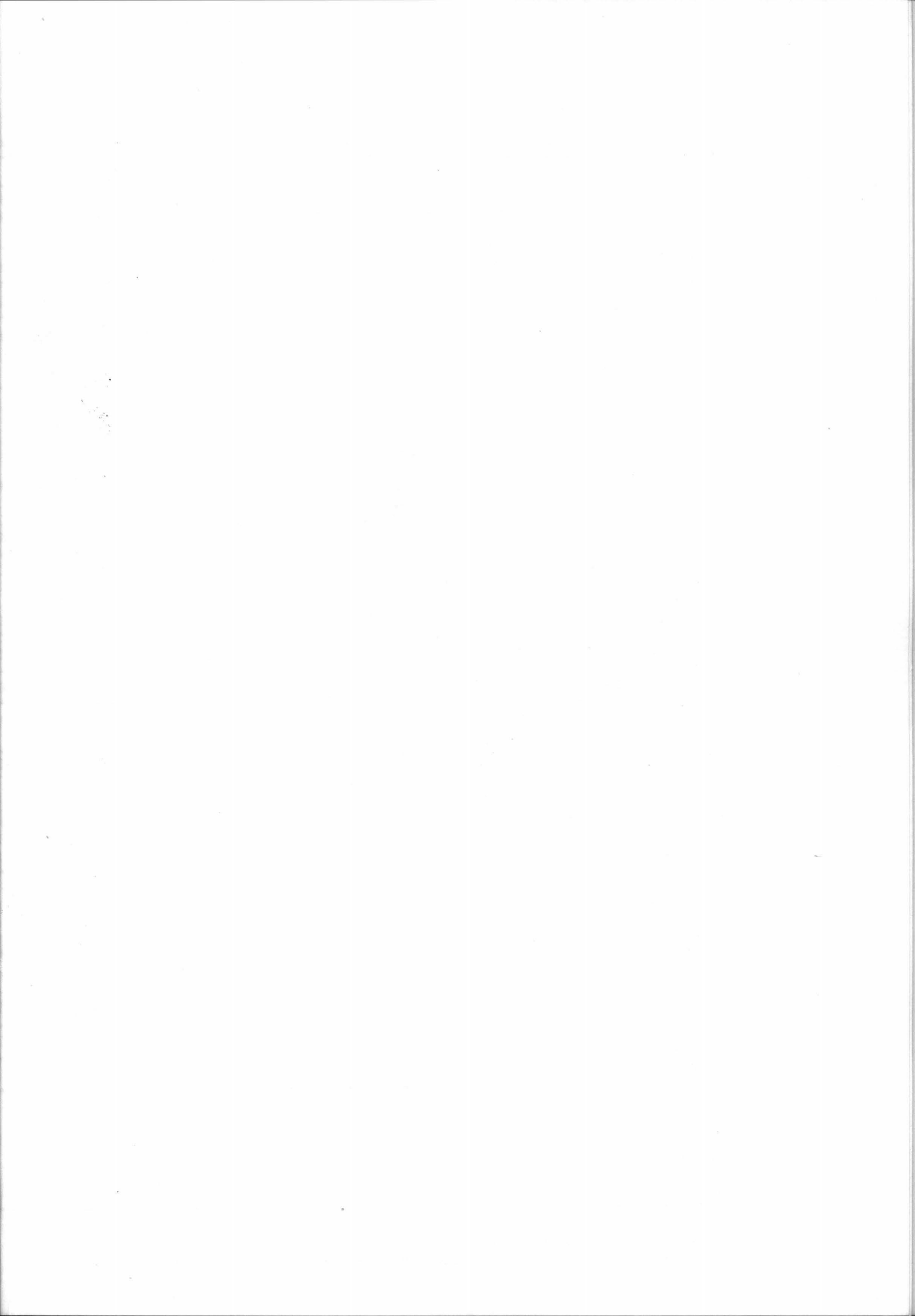
Tabell 10. Årsaker til at kandidater fra vårkullet 1983 hadde hatt «vansker med å få arbeid» i perioden etter eksamen og fram til 15. november 1983. Antall kandidater som oppgav at den enkelte årsak var «viktig» eller hadde «noen betydning». ¹⁾ Personer.

Kandidatgruppe	Årsaker til vansker									
	Antall kandidater som hadde hatt vansker, i alt ¹⁾	Ektefelle/samboers arbeid/utdanning binder til et spesielt sted	Har ikke funnet arbeid på det ønskede stedet	Vanskelig å skaffe bolig der arbeid er tilbudt	Ønsker annen type arbeid enn det som er tilbudt	Er tilbudt arbeid, men lønnstilbudet var for lavt	Er kvalifisert bare for et spesielt arbeidsfelt	Har for dårlige karakterer	Konkurrerer med folk med lengre ansiennitet	Ønsker deltid på grunn av omsorgsforpliktelser
KANDIDATER I ALT	768	326	419	52	235	85	367	143	645	47
HØYERE GRAD	335	162	183	19	91	33	168	80	292	25
Humanister ²⁾	59	33	33	2	15	5	34	2	52	11
Realister	63	22	27	2	21	6	43	11	55	3
Jurister	40	18	21	1	8	2	12	34	31	2
Psykologer	33	23	28	3	6	4	13	—	30	3
Pedagoger	8	5	4	1	3	—	5	—	7	—
Andre samfunnsvitere ³⁾	16	6	7	1	7	3	7	6	14	1
Tannleger	23	11	9	1	2	2	14	3	18	—
Veterinærer	3	2	3	—	1	—	1	—	2	—
Farmasøyter	6	3	4	—	2	1	3	—	6	—
Siviløkonomer	14	6	10	2	5	—	3	3	12	—
Sivilingeniører	23	4	10	1	8	4	12	13	21	—
Arkitekter	13	6	8	2	4	4	4	2	13	—
Landbrukskandidater	34	23	19	3	9	2	17	6	31	5
LAVERE GRAD	83	31	52	5	34	9	43	13	70	8
Filologer (Cand.mag.)	43	16	26	2	19	4	18	3	32	6
Realister (Cand.mag.)	11	4	7	1	3	1	5	5	10	—
Samfunnsvitere (Cand.mag.)	18	10	12	1	8	2	11	2	17	2
Interfakultær (Cand.mag.)	11	1	7	1	4	2	9	3	11	—
DISTRIKTSHØGSKOLE-KANDIDATER	184	52	102	16	74	33	87	41	168	4
Humanistiske fag	16	6	8	1	10	7	13	2	13	—
Økonomiske fag	78	23	49	9	28	13	26	24	71	3
Samfunnsfag	28	9	18	1	13	4	18	3	27	—
Media/Komm.fag	10	2	7	—	6	—	6	1	10	—
Datafag	9	2	6	2	2	2	2	1	6	—
Nat.vit.fag	19	3	3	2	5	2	11	7	19	—
Natur/Miljøvern fag	4	3	1	—	3	1	4	1	4	—
Samferdsel	19	3	9	—	6	4	7	2	17	—
Idrettsfag	1	1	1	1	1	—	—	—	1	1
PEDAGOGISK SEMINAR ⁴⁾	129	81	82	12	36	10	69	9	115	10
Filologer	96	64	57	11	27	9	47	5	86	8
Realister	24	11	18	—	7	1	16	3	20	1
Samfunnsvitere	9	6	7	1	2	—	6	1	9	1
Andre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

¹⁾ Se innledningen for definisjon.

²⁾ Filologer (cand. philol., mag. art.), teologer.

³⁾ Sosialøkonomer, sosiologer, statsvitere, «samfunnsvitere ellers».



Tabell 11. Yrkesaktive kandidater uteksaminert våren 1980–83 fordelt etter den næringssektor de arbeidet i ca. e

Kandidatgruppe	Antall yrkesaktive kandidater i alt				Universiteter, høyskoler og forskningsinst.				Skolen				Statsstr.	
	V-80	V-81	V-82	V-83	V-80	V-81	V-82	V-83	V-80	V-81	V-82	V-83	V-80	V-83
KANDIDATER I ALT	1464	1467	1448	1769	255	230	197	239	252	216	232	411	212	24
HØYERE GRAD	1030	1064	1035	1042	236	203	182	202	148	133	154	129	176	22
Filologer (Cand..philol.)	100	80	108	87	12	9	11	12	73	60	78	58	6	
Filologer (Mag.art.)	14	10	7	7	8	4	6	1	1	1	–	1	–	
Teologer	21	29	16	32	1	1	–	2	2	1	–	–	–	
Realister (Cand.real./cand.scient.)	158	169	165	160	71	69	63	72	39	45	38	30	8	1
Jurister	148	148	129	139	5	–	4	3	1	–	2	–	98	11
Sosialøkonomer (Cand.oecon./cand.polit.)	24	13	18	23	8	2	1	1	1	–	–	–	10	10
Psykologer	50	39	37	50	4	8	2	6	2	1	3	3	1	2
Sosiologer	17	22	17	9	10	11	10	5	2	1	2	1	1	2
Statsvitere	15	15	23	16	10	5	9	3	–	–	1	–	4	10
Pedagoger	33	22	27	20	8	3	4	2	10	8	11	10	1	4
Samfunnsvitere ellers	..	12	14	16	..	2	8	5	..	3	1	3	..	2
Tannleger	47	59	53	51	1	–	–	1	–	–	1	–	2	8
Veterinærer	8	16	14	21	–	3	1	4	–	–	–	–	–	–
Farmasøyter	30	26	22	23	4	4	1	3	–	–	–	–	1	2
Siviløkonomer	93	120	111	100	14	9	4	1	3	1	3	4	8	15
Sivilingeniører	116	97	94	102	53	40	28	44	–	–	1	–	7	5
Arkitekter	30	44	22	31	2	–	1	–	–	–	–	–	–	–
Landbrukskandidater	126	143	158	155	25	33	29	37	14	12	13	19	29	4
LAVERE GRAD	139	127	127	122	5	15	6	8	96	66	68	50	4	9
Filologer (Cand.mag.)	103	75	88	58	4	3	3	2	79	50	54	34	1	2
Realister (Cand.mag.)	19	19	11	19	1	7	2	3	13	7	5	–	–	2
Samfunnsvitere (Cand.mag.)	15	14	15	16	–	4	–	1	4	2	5	3	1	3
Interfakultær (Cand.mag.)	..	16	10	23	..	1	–	1	..	7	4	13	..	1
Exam.oecon.	2	3	3	6	–	–	1	1	–	–	–	–	2	1
DISTRIKTSHØGSKOLE-KANDIDATER ²⁾	295	276	286	366	14	12	9	15	8	17	10	21	32	1
Humanistiske fag		25	29	30		–	–	1		3	2	3		1
Økonomiske fag		106	95	202		2	–	4		3	3	13		3
Samfunnsfag		36	30	29		2	1	1		7	2	1		4
Media/Komm.fag		9	15	13		–	1	–		1	1	2		–
Datafag		41	59	38		5	3	1		1	–	–		1
Nat.vit.fag.		28	12	21		1	1	1		–	–	1		–
Natur/Miljøvern		9	8	9		2	1	6		2	2	–		2
Samferdselsfag		22	38	23		–	2	–		–	–	1		–
Idrettsfag		.	.	1		.	.	1		.	.	–		–
PEDAGOGISK SEMINAR ³⁾				239				14				211		
Filologer				166				3				154		
Realister				51				7				41		
Samfunnsvitere				19				4				14		
Andre				3				–				2		

¹⁾ Se Definisjoner i innledningen og tabell 12 for gruppering av næring.²⁾ DH-kandidatene er ikke skilt på fagområder før i 1981.³⁾ Kandidater som tok Ped. sem. kom med i undersøkelsen først i 1983.

Næringssektor ¹⁾														Uoppgift			
nini- nen		Fylkes- og kommune- administrasjonen				Offentlig sektor ellers				Privat sektor							
V-82	V-83	V-80	V-81	V-82	V-83	V-80	V-81	V-82	V-83	V-80	V-81	V-82	V-83	V-80	V-81	V-82	V-83
208	240	79	94	95	94	114	124	104	128	545	542	601	646	7	15	11	11
173	192	53	62	69	53	93	94	68	89	321	341	382	370	3	5	7	7
4	2	2	4	5	1	3	2	3	5	4	4	7	8	—	—	—	1
—	—	—	2	—	—	4	3	1	1	1	—	—	4	—	—	—	—
1	—	—	—	—	—	13	21	10	23	4	5	5	6	1	—	—	1
18	16	2	3	2	2	1	7	2	3	37	34	42	35	—	—	—	2
73	92	7	7	11	9	5	5	5	4	32	25	34	31	—	—	—	—
10	14	1	—	1	1	2	—	2	4	2	—	3	3	—	1	1	—
2	2	18	18	17	14	20	7	9	20	5	2	4	5	—	1	—	—
1	2	—	4	—	—	3	1	1	1	1	2	3	—	—	—	—	—
7	7	1	—	3	1	—	—	2	—	—	—	1	5	—	—	—	—
—	1	7	4	7	3	4	2	4	2	3	—	1	2	—	1	—	—
1	—	..	2	3	3	..	1	—	2	..	2	1	2	..	—	—	1
10	12	—	—	—	—	26	32	15	14	18	19	27	24	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	4	3	4	3	4	10	8	14	—	—	1	—
—	2	—	—	—	—	1	—	1	1	24	20	20	17	—	—	—	—
6	6	1	1	2	3	6	7	4	2	60	87	91	83	1	—	1	1
3	3	1	2	2	3	1	1	3	1	54	49	56	51	—	—	1	—
—	—	1	7	1	2	—	1	1	—	27	36	19	29	—	—	—	—
37	33	12	8	15	11	—	1	1	3	45	46	60	51	1	2	3	1
7	12	5	7	4	4	5	10	14	15	23	15	27	32	1	5	1	1
1	2	2	2	2	3	4	4	9	7	12	10	18	9	1	4	1	1
—	2	—	—	—	—	—	2	1	1	5	1	3	13	—	—	—	—
3	4	3	1	1	—	1	—	2	3	6	4	4	5	—	—	—	—
1	1	..	4	1	1	..	2	2	3	..	—	2	4	..	1	—	—
2	3	—	—	—	—	—	2	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—
28	30	21	25	22	37	16	20	22	21	201	186	192	240	3	5	3	2
—	—		4	7	6		7	7	6		10	13	14		—	—	—
7	20		5	6	15		2	4	4		89	74	144		2	1	2
13	4		14	6	11		4	2	4		5	6	8		—	—	—
—	—		—	1	—		4	6	7		3	5	4		1	1	—
3	3		—	1	—		2	2	—		32	50	34				

Tabell 12. Yrkesaktive kandidater fra vårkullet 1983 fordelt etter næringssektor, utdanning og kjønn.
Personer.

Næringssektor	Kandidater i alt			Filologer (Cand.philol.)			Filologer (Mag.art.)			Teologer		
	M	K	T	M	K	T	M	K	T	M	K	T
KANDIDATER I ALT	1121	648	1769	46	41	87	4	3	7	27	5	32
<i>U & H Forskningsinstitutt</i>												
Universiteter og høyskoler	103	50	153	5	6	11	—	1	1	1	—	1
Forskningsinstitutter	71	15	86	1	—	1	—	—	—	—	1	1
<i>Skolen</i>												
Grunnskolen	88	81	169	9	12	21	—	—	—	—	—	—
Videregående skole, stud. retn. for allmenne fag	66	55	121	12	8	20	—	—	—	—	—	—
Andre stud.retn. i videregående skole	43	26	69	9	3	12	—	—	—	—	—	—
Andre skoler	30	22	52	2	3	5	1	—	1	—	—	—
<i>Statsadministrasjonen</i>												
Statsadministrasjonen	151	82	233	—	2	2	—	—	—	—	—	—
Politi og rettsvesen	7	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Fylkes- og kommuneadm.</i>												
Fylkesadministrasjonen	8	7	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kommuneadministrasjonen	36	26	62	1	—	1	—	—	—	—	—	—
Skolepsykologkontor/pedagogisk- psykologisk distriktssenter	11	6	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Offentlig sektor ellers</i>												
Statskirken	20	8	28	1	—	1	—	—	—	18	4	22
Helse- og veterinærtjeneste	20	28	48	—	1	1	—	—	—	—	—	—
Sosialsektoren	10	7	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Statlig bank og finansieringsinst.	10	5	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bibliotek og museum	4	2	6	2	—	2	—	—	—	—	—	—
NRK, teater og film	5	9	14	1	—	1	—	1	1	1	—	1
<i>Privat sektor</i>												
Jordbruk, skogbruk og fiske	4	4	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Industri	96	37	133	—	4	4	—	1	1	1	—	1
Oljeutvinning og bergverk	52	10	62	1	—	1	—	—	—	—	—	—
Bygg og anlegg	5	2	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kraft og vannforsyning	4	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Varehandel	34	20	54	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bank og forsikring	35	20	55	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Samferdsel	24	10	34	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Privat helse- og veterinærtjeneste	19	19	38	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nærings- og fagorganisasjoner	27	17	44	1	1	2	3	—	3	5	—	5
Forretningsmessig tjenesteyting	131	74	205	1	—	1	—	—	—	—	—	—
Annen virksomhet	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Uoppgitt</i>	7	4	11	—	1	1	—	—	—	1	—	1

Tabell 12 forts.

[illegible]

[illegible]

Tabell 12 forts.

[illegible]

Tabell 12 forts.

Næringssektor	Sivilingeniører			Arkitekter			Landbruks- kandidater			Filologer (Cand.mag.)		
	M	K	T	M	K	T	M	K	T	M	K	T
KANDIDATER I ALT	91	11	102	19	12	31	106	49	155	22	36	58
<i>U & H Forskningsinstitutt</i>												
Universiteter og høyskoler	27	1	28	—	—	—	11	4	15	2	—	2
Forskningsinstitutter	14	2	16	—	—	—	19	3	22	—	—	—
<i>Skolen</i>												
Grunnskolen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	15	20
Videregående skole, stud. retn. for allmenne fag	—	—	—	—	—	—	—	1	1	2	5	7
Andre stud.retn. i videregående skole	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3
Andre skoler	—	—	—	—	—	—	12	6	18	3	1	4
<i>Statsadministrasjonen</i>												
Statsadministrasjonen	3	—	3	—	—	—	24	9	33	—	2	2
Politi og rettsvesen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Fylkes- og kommuneadm.</i>												
Fylkesadministrasjonen	—	—	—	—	—	—	2	—	2	—	—	—
Kommuneadministrasjonen	3	—	3	1	1	2	5	4	9	2	1	3
Skolepsykologkontor/pedagogisk- psykologisk distriktssenter	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Offentlig sektor ellers</i>												
Statskirken	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Helse- og veterinærtjeneste	—	1	1	—	—	—	—	1	1	—	1	1
Sosialsektoren	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Statlig bank og finansieringsinst.	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—
Bibliotek og museum	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	1	1
NRK, teater og film	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	4
<i>Privat sektor</i>												
Jordbruk, skogbruk og fiske	—	—	—	—	—	—	2	3	5	—	—	—
Industri	22	4	26	—	—	—	9	4	13	2	1	3
Oljeutvinning og bergverk	5	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bygg og anlegg	2	—	2	1	1	2	—	—	—	—	—	—
Kraft og vannforsyning	1	—	1	—	—	—	1	—	1	—	—	—
Varehandel	—	1	1	—	—	—	5	1	6	—	—	—
Bank og forsikring	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	1	1
Samferdsel	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Privat helse- og veterinærtjeneste	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nærings- og fagorganisasjoner	—	—	—	—	—	—	9	7	16	1	—	1
Forretningsmessig tjenesteyting	14	1	15	17	10	27	5	2	7	1	3	4
Annen virksomhet	—	—	—	—	—	—	—	2	2	—	—	—
<i>Uoppgitt</i>	—	—	—	—	—	—	1	—	1	1	—	1

Tabell 12 forts.

[illegible]

Tabell 12 forts.

Næringssektor	Humanistiske fag (Høgskolekand.)			Økonomiske fag (Høgskolekand.)			Samfunnsfag (Høgskolekand.)			Media/Komm.fag (Høgskolekand.)		
	M	K	T	M	K	T	M	K	T	M	K	T
KANDIDATER I ALT	7	23	30	120	82	202	17	12	29	4	9	13
<i>U & H Forskningsinstitutt</i>												
Universiteter og høgschooler	1	–	1	1	2	3	–	–	–	–	–	–
Forskningsinstitutter	–	–	–	1	–	1	–	1	1	–	–	–
<i>Skolen</i>												
Grunnskolen	1	–	1	1	–	1	–	1	1	1	–	1
Videregående skole, stud. retn. for allmenne fag	–	–	–	2	1	3	–	–	–	–	–	–
Andre stud.retn. i videregående skole	–	–	–	4	4	8	–	–	–	–	–	–
Andre skoler	–	2	2	1	–	1	–	–	–	–	1	1
<i>Statsadministrasjonen</i>												
Statsadministrasjonen	–	–	–	11	9	20	2	2	4	–	–	–
Politi og rettsvesen	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<i>Fylkes- og kommuneadm.</i>												
Fylkesadministrasjonen	–	–	–	2	2	4	–	–	–	–	–	–
Kommuneadministrasjonen	–	6	6	7	4	11	7	4	11	–	–	–
Skolepsykologkontor/pedagogisk- psykologisk distriktssenter	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<i>Offentlig sektor ellers</i>												
Statskirken	1	4	5	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Helse- og veterinærtjeneste	–	–	–	–	1	1	1	–	1	–	–	–
Sosialsektoren	1	–	1	1	–	1	2	1	3	–	–	–
Statlig bank og finansieringsinst.	–	–	–	1	1	2	–	–	–	–	–	–
Bibliotek og museum	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
NRK, teater og film	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1	6	7
<i>Privat sektor</i>												
Jordbruk, skogbruk og fiske	–	–	–	2	1	3	–	–	–	–	–	–
Industri	2	3	5	20	6	26	2	–	2	1	2	3
Oljeutvinning og bergverk	–	1	1	5	3	8	–	2	2	–	–	–
Bygg og anlegg	–	–	–	1	–	1	–	–	–	–	–	–
Kraft og vannforsyning	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Varehandel	–	1	1	9	6	15	1	–	1	–	–	–
Bank og forsikring	1	1	2	15	9	24	1	–	1	–	–	–
Samferdsel	–	–	–	8	5	13	–	1	1	–	–	–
Privat helse- og veterinærtjeneste	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Nærings- og fagorganisasjoner	–	1	1	3	–	3	–	–	–	1	–	1
Forretningsmessig tjenesteyting	–	4	4	25	26	51	1	–	1	–	–	–
Annen virksomhet	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<i>Uoppgitt</i>	–	–	–	–	2	2	–	–	–	–	–	–

[illegible]

Tabell 12 forts.

Næringssektor	Idrettsfag (Høgskolekand.)			Ped.sem. Humanistiske fag			Ped.sem. Realfag			Ped.sem. Samf.fag		
	M	K	T	M	K	T	M	K	T	M	K	T
KANDIDATER I ALT	1	–	1	84	82	166	41	10	51	8	11	19
<i>U & H Forskningsinstitutt</i>												
Universiteter og høyskoler	1	–	1	1	2	3	3	3	6	2	2	4
Forskningsinstitutter	–	–	–	–	–	–	1	–	1	–	–	–
<i>Skolen</i>												
Grunnskolen	–	–	–	39	35	74	10	6	16	1	2	3
Videregående skole, stud. retn. for allmenne fag	–	–	–	25	27	52	15	1	16	1	3	4
Andre stud.retn. i videregående skole	–	–	–	10	10	20	7	–	7	3	2	5
Andre skoler	–	–	–	4	4	8	2	–	2	1	1	2
<i>Statsadministrasjonen</i>												
Statsadministrasjonen	–	–	–	3	1	4	1	–	1	–	–	–
Politi og rettsvesen	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<i>Fylkes- og kommuneadm.</i>												
Fylkesadministrasjonen	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Kommuneadministrasjonen	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Skolepsykologkontor/pedagogisk- psykologisk distriktssenter	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<i>Offentlig sektor ellers</i>												
Statskirken	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Helse- og veterinærtjeneste	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1	1
Sosialsektoren	–	–	–	1	1	2	–	–	–	–	–	–
Statlig bank og finansieringsinst.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Bibliotek og museum	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
NRK, teater og film	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<i>Privat sektor</i>												
Jordbruk, skogbruk og fiske	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Industri	–	–	–	1	–	1	–	–	–	–	–	–
Oljeutvinning og bergverk	–	–	–	–	–	–	1	–	1	–	–	–
Bygg og anlegg	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Kraft og vannforsyning	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Varehandel	–	–	–	–	–	–	1	–	1	–	–	–
Bank og forsikring	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Samferdsel	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Privat helse- og veterinærtjeneste	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Nærings- og fagorganisasjoner	–	–	–	–	1	1	–	–	–	–	–	–
Forretningsmessig tjenesteyting	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Annen virksomhet	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<i>Uoppgitt</i>	–	–	–	–	1	1	–	–	–	–	–	–

Tabell 12 forts.

Næringssektor	Ped.sem. Andre fag		
	M	K	T
KANDIDATER I ALT	2	1	3
<i>U & H Forskningsinstitutt</i>			
Universiteter og høyskoler	—	—	—
Forskningsinstitutter	—	—	—
<i>Skolen</i>			
Grunnskolen	—	—	—
Videregående skole, stud. retn. for allmenne fag	1	1	2
Andre stud.retn. i videregående skole	—	—	—
Andre skoler	—	—	—
<i>Statsadministrasjonen</i>			
Statsadministrasjonen	1	—	1
Politi og rettsvesen	—	—	—
<i>Fylkes- og kommuneadm.</i>			
Fylkesadministrasjonen	—	—	—
Kommuneadministrasjonen	—	—	—
Skolepsykologkontor/pedagogisk- psykologisk distriktssenter	—	—	—
<i>Offentlig sektor ellers</i>			
Statskirken	—	—	—
Helse- og veterinærtjeneste	—	—	—
Sosialsektoren	—	—	—
Statlig bank og finansieringsinst.	—	—	—
Bibliotek og museum	—	—	—
NRK, teater og film	—	—	—
<i>Privat sektor</i>			
Jordbruk, skogbruk og fiske	—	—	—
Industri	—	—	—
Oljeutvinning og bergverk	—	—	—
Bygg og anlegg	—	—	—
Kraft og vannforsyning	—	—	—
Varehandel	—	—	—
Bank og forsikring	—	—	—
Samferdsel	—	—	—
Privat helse- og veterinærtjeneste	—	—	—
Nærings- og fagorganisasjoner	—	—	—
Forretningsmessig tjenesteyting	—	—	—
Annen virksomhet	—	—	—
<i>Uoppgitt</i>	—	—	—

Tabell 13. Yrkesaktive samfunnsvitere¹⁾ med høyere grad fra vårkullene 1972-83 prosentfordelt på næringssektorer ca. et halvt år etter eksamen.

Næringssektor	Vårkullet											
	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983
ANTALL KANDIDATER I ALT	64	74	56	84	84	88	70	80	115	98	104	95
Sum, prosent	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Universiteter, høyskoler og forskningsinstitutter	39	30	30	25	25	28	34	31	28	28	24	17
Skolen	6	16	5	19	14	18	13	14	12	10	16	15
Off. forvaltning ²⁾	33	41	45	40	36	33	30	34	29	46	36	31
Off. sektor forøvrig	20	12	13	10	18	16	19	14	23	10	15	24
Privat sektor	2	1	7	6	7	5	4	7	8	4	9	13
Uoppgitt	..	..	..	..	-	-	-	-	-	2	-	-

¹⁾ Psykologer, sosiologer, statsvitere og pedagoger.

²⁾ Statsadministrasjonen og fylkes- og kommuneadministrasjonen.

Tabell 14. Gjennomsnittlig brutto månedslønn (eksklusive ekstraintekter) pr. 15. november for kandidater uteksaminert våren 1973–83. (Lønnsberegningene er basert på kandidater i heldagsstilling.)

Kandidatgruppe	Gjennomsnittlig månedslønn, kr.									
	V-73	V-74	V-75	V-76	V-77	V-78	V-79	V-80	V-81	V-82 ¹⁾ V-83 ¹⁾²⁾
KANDIDATER I ALT	3 890	4 350	5 140	5 580	6 060	6 430	6 430	7 570	8 490	9 360 9 910
HØYERE GRAD	4 000	4 590	5 380	5 810	6 320	6 750	6 730	7 900	8 790	9 650 10 370
Filologer (Cand.philol.)	4 120	4 750	5 580	6 100	6 590	7 250	7 050	8 230	8 830	9 760 10 350
Filologer (Mag.art.)	4 060	4 490	5 210	5 810	6 830	6 960	6 990	8 270	9 570	9 290
Teologer	..	..	..	..	..	..	..	7 960	8 560	8 970 9 230
Realister										
(Cand.real./cand.scient.)	4 180	4 720	5 520	5 910	6 440	6 850	6 740	7 920	8 780	9 660 10 480
Jurister	4 050	4 480	5 260	5 720	6 070	6 600	6 520	7 570	8 390	9 110 10 190
Sosialøkonomer										
(Cand.oecon./cand. polit.)	4 000	4 500	5 220	5 700	6 240	6 460	6 830	7 750	9 160	9 520 10 060
Psykologer	3 860	4 280	5 260	5 740	6 120	6 530	6 410	7 680	8 460	9 440 9 930
Sosiologer	4 050	4 270	6 130	5 870	6 640	6 960	7 110	7 770	8 350	9 220 10 350
Statsvitere	4 430	4 940	5 710	6 130	6 760	6 680	7 010	7 730	9 190	9 710 11 270
Pedagoger	4 440	5 280	5 560	6 670	7 380	8 690	7 540	8 570	9 980	10 230 11 150
Samfunnsvitere ellers	..	..	..	..	..	..	..	..	9 750	9 530 11 330
Tannleger	..	..	..	..	..	..	..	9 450	10 200	11 650 12 140
Veterinærer	4 140	6 040	6 370	6 260	7 790	7 000	10 060	10 380	10 560	10 080
Farmasøytter	3 700	4 850	5 650	6 310	6 410	6 890	7 060	7 780	8 710	9 840 10 280
Siviløkonomer	3 840	4 450	5 130	5 720	6 240	6 650	6 700	7 960	8 900	9 740 10 670
Sivilingeniører	3 940	4 500	5 300	5 680	6 370	6 830	6 840	7 950	9 240	10 430 10 900
Arkitekter	3 930	4 580	4 910	5 440	6 330	6 620	7 120	7 740	8 480	9 690 10 230
Landbrukskandidater	3 720	4 300	..	5 580	5 940	6 430	6 350	7 390	8 090	8 990 9 670
LAVERE GRAD	3 770	4 300	5 060	5 320	5 730	6 280	6 140	7 100	8 020	8 740 9 370
Filologer (Cand.mag.)	3 700	4 300	4 970	5 330	5 640	6 280	6 070	6 880	7 900	8 760 9 500
Realister (Cand.mag.)	3 770	4 410	5 050	5 200	6 020	6 340	6 210	8 000	8 300	8 590 9 300
Samfunnsvitere (Cand.mag.)	3 990	4 030	5 470	5 680	5 830	6 200	6 390	7 280	8 240	8 690 8 800
Interfakultær (Cand.mag.)	..	..	..	..	..	..	..	..	7 900	8 840 9 640
Exam.oecon.										
DISTRIKTSHØGSKOLE- KANDIDATER²⁾	3 210	3 540	4 170	4 630	5 330	5 570	5 670	6 650	7 460	8 540 8 950
Humanistiske fag									6 510	7 430 7 850
Økonomiske fag									7 580	8 890 8 980
Samfunnsfag									7 260	8 070 9 200
Media/Komm.fag									7 280	8 480 9 280
Datafag									7 660	8 930 9 310
Nat.vit.fag									8 230	8 590 9 530
Natur/Miljøvern fag									6 500	7 080 7 300
Samferdselsfag									7 120	8 470 9 070
Idrettsfag										
PEDAGOGISK SEMINAR										9 500
Filologer										9 380
Realister										9 740
Samfunnsvitere										9 680
Andre										

¹⁾ Månedslønn er ikke oppført for enkeltgrupper med mindre enn 5 yrkesaktive kandidater. Fra 1983 er Exam.oecon. og DH-kandidater fra idrettslinjen tatt med i summene.

²⁾ I melding 1985 : 2 «Utdanning og arbeidsmarked 1985» er lønnsberegningene foretatt utfra *alle* i heltidsstilling, de inkluderer dermed de som har «arbeid i dårlig samsvar med utdanningen». Se definisjon i innledningen. I dette notatet og tidligere år, er disse trukket ut før gjennomsnittslønn er beregnet. Dette forklarer forskjellene i tallene for 1983 i notatet og meldingen.

Tabell 15. Prosentandelen av de yrkesaktive kandidatene¹⁾ uteksaminert våren 1973–83 som syntes utdanningen passet «godt» til de arbeidsoppgavene de hadde.²⁾ (Svaralternativene var «godt», «middels» og «dårlig»)

Kandidatgruppe	Antall kandidater V-83 ³⁾	Andelen av kandidatene som syntes utdanningen passet «godt» til arbeidsoppgavene										
		V-73	V-74	V-75	V-76	V-77	V-78	V-79	V-80	V-81	V-82	V-83
KANDIDATER I ALT	1 769	59	61	57	62	62	61	60	66	61	63	61
HØYERE GRAD	1 042	62	65	62	67	68	68	64	71	66	67	66
Filologer (Cand.philol.)	87	64	62	45	49	67	61	48	61	53	56	53
Filologer (Mag.art.)	7											(43)
Teologer	32	..	..	..	..	..	..	..	(90)	(55)		(47)
Realister (Cand.real./cand.scient.)	160	62	69	65	69	73	67	69	70	64	64	66
Jurister	139	79	69	70	68	70	73	70	78	72	74	76
Sosialøkonomer (Cand.oecon./cand.polit.)	23	(61)	(46)	(52)	(75)	(48)	(73)	(67)	(67)			(70)
Psykologer	50	(38)	(91)	(65)	(69)	(70)	(66)	(79)	70	(69)	(70)	66
Sosiologer	9											
Statsvitere	16							(60)			(78)	
Pedagoger	20	(57)				(67)			(75)	(55)	(56)	(25)
Samfunnsvitere ellers	16											
Tannleger	51	..	..	..	..	..	..	..	(91)	92	81	92
Veterinærer	21											
Farmasøyter	23					(81)	(65)	(71)	(62)	(58)	(46)	(78)
Siviløkonomer	100	40	63	50	56	64	56	56	73	68	77	65
Sivilingeniører	102	57	56	64	71	63	64	78	72	64	65	65
Arkitekter	31	(63)		(72)	(62)	(74)	(74)	(77)	(69)	(75)	(77)	(74)
Landbrukskandidater	155	66	72	..	75	66	68	56	62	53	63	63
LAVERE GRAD	122	50	49	48	44	43	41	44	41	37	46	48
Filologer (Cand.mag.)	58	52	53	46	44	39	40	44	40	37	44	45
Realister (Cand.mag.)	19	(39)	(40)	(42)	(39)	(54)	(37)	(53)				
Samfunnsvitere (Cand.mag.)	16	(59)		(68)		(50)	(52)					
Interfakultær (Cand.mag.)	23											
Exam.oecon.	6											
DISTRIKTSHØGSKOLE-KANDIDATER ⁴⁾	366	43	54	41	53	54	54	56	58	52	58	53
Humanistiske fag	30									(48)	(31)	(43)
Økonomiske fag	202									46	60	49
Samfunnsfag	29									(58)	(30)	(38)
Media/Komm.fag	13											
Datafag	38									(76)	88	(89)
Nat.vit.fag	21											(48)
Natur/Miljøvern fag	9											
Samferdselsfag	23									(41)	(45)	(52)
Idrettsfag	1											
PEDAGOGISK SEMINAR ⁵⁾	239											55
Filologer	166											54
Realister	51											57
Samfunnsvitere	19											
Andre	3											

¹⁾ Se definisjon av yrkesaktive i innledningen.

²⁾ Parentes referer til grupper med 20–49 kandidater, se innledningen.

³⁾ Herav 24 yrkesaktive kandidater som ikke besvarte spørsmålet (14 med høyere grad, 2 med lavere grad, 3 DH-kandidater) og 5 Ped. sem.-kandidater). I årene 1973–79 er kandidater som ikke har besvart spørsmålet, holdt utenfor ved prosentueringen. Det dreier seg om meget få kandidater og vil derfor ha lite å si for sammenlikningen over tid.

⁴⁾ DH-kandidatene er ikke før 1981 skilt på fagområde.

⁵⁾ Pedagogisk seminar kom først med i undersøkelsen i 1983.

Tabell 16. Yrkesaktive kandidater uteksaminert våren 1983 fordelt etter den landsdelen de arbeidet i ca. et halvt år etter eksamen (pr. 15. november 1983). Personer.

Kandidatgruppe	Kandi- dater i alt	Landsdel						Uopp- gitt
		Oslo	Øst- landet forøvrig	Sør- landet	Vest- landet	Trønde- lag	Nord- Norge	
KANDIDATER I ALT	1769	548	345	50	420	190	171	45
HØYERE GRAD	1042	362	174	17	243	132	85	29
Filologer (Cand.philol.)	87	21	14	3	25	13	8	3
Filologer (Mag.art.)	7	2	1	—	3	1	—	—
Teologer	32	9	4	1	8	6	2	2
Realister (Cand.real./cand.scient.)	160	58	18	4	50	16	12	2
Jurister	139	85	19	1	18	7	7	2
Sosialøkonomer (Cand.oecon./cand. polit.)	23	20	—	—	2	1	—	—
Psykologer	50	12	12	—	10	3	12	1
Sosiologer	9	3	—	—	3	3	—	—
Statsvitere	16	8	2	—	5	—	—	1
Pedagoger	20	7	5	—	3	1	3	1
Samfunnsvitere ellers	16	2	—	—	5	3	5	1
Tannleger	51	9	13	1	9	6	9	4
Veterinærer	21	4	4	—	8	3	2	—
Farmasøyter	23	12	2	1	4	1	2	1
Siviløkonomer	100	42	6	—	46	1	3	2
Sivilingeniører	102	21	21	2	16	37	2	3
Arkitekter	31	12	3	—	4	7	3	2
Landbrukskandidater	155	35	50	4	24	23	15	4
LAVERE GRAD	122	54	24	3	17	14	8	2
Filologer (Cand.mag.)	58	16	13	2	10	9	6	2.
Realister (Cand.mag.)	19	15	—	—	1	2	1	—
Samfunnsvitere (Cand.mag.)	16	9	3	—	4	—	—	—
Interfakultær (Cand.mag.)	23	9	7	1	2	3	1	—
Exam.oecon.	6	5	1	—	—	—	—	—
DISTRIKTSHØGSKOLE- KANDIDATER	366	87	70	25	114	17	43	10
Humanistiske fag	30	7	4	4	10	1	2	2
Økonomiske fag	202	45	38	11	58	14	33	3
Samfunnsfag	29	4	3	3	16	—	2	1
Media/Komm.fag	13	3	3	1	3	—	2	1
Datafag	38	18	12	2	3	1	1	1
Nat.vit.fag	21	3	2	1	13	1	—	1
Natur/Miljøvern fag	9	1	3	—	5	—	—	—
Samferdselsfag	23	6	4	3	6	—	3	1
Idrettsfag	1	—	1	—	—	—	—	—
PEDAGOGISK SEMINAR	239	45	77	5	46	27	35	4
Filologer	166	30	61	2	32	18	19	4
Realister	51	11	10	3	11	6	10	—
Samfunnsvitere	19	4	5	—	2	3	5	—
Andre	3	—	1	—	1	—	1	—

Tabell 17. Yrkesaktive kandidater uteksaminert våren 1983 fordelt etter lærested og landsdelen de arbeidet i ca. et halvt år etter eksamen (pr. 15. november 1983). Personer.

Lærested	Kandi- dater i alt	Landsdel						Uopp- gitt
		Oslo	Øst- landet forøvrig	Sør- landet	Vest- landet	Trønde- lag	Nord- Norge	
ALLE LÆRESTEDER	1769	548	345	50	420	190	171	45
UNIVERSITETER	1366	461	256	22	296	173	126	32
Univ. i Oslo/Akershus ¹⁾	791	378	205	13	72	53	52	18
Univ. i Bergen ²⁾	289	52	12	5	189	8	18	5
Univ. i Trondheim	243	30	39	4	32	112	18	8
Univ. i Tromsø	43	1	—	—	3	—	38	1
REGIONALE HØGSKOLER	403	87	89	28	124	17	45	13
Østfold	54	14	27	1	8	—	2	2
Hedmark	23	14	9	—	—	—	—	—
Oppland	14	5	1	1	4	—	3	—
Telemark	47	5	25	2	10	2	2	1
Agder	86	22	16	22	18	—	1	7
Rogaland	46	3	—	—	42	1	—	—
Sogn og Fjordane	4	—	—	—	4	—	—	—
Møre og Romsdal	79	20	9	2	38	1	7	2
Nord-Trøndelag	19	1	1	—	—	13	3	1
Nordland	14	—	1	—	—	—	13	—
Finnmark	17	3	—	—	—	—	14	—

¹⁾ Inkluderer Universitetet i Oslo, Norges veterinærhøgskole, Arkitektshøgskolen i Oslo, Menighetsfakultetet og Norges landbrukshøgskole.

²⁾ Inkluderer Universitetet i Bergen og Norges Handelshøyskole.

Table 18. Number of Graduates from Universities and Regional Colleges in the Spring Term 1983 by Field of Study and Activity about Six Months after Graduation (by 15. November 1983).

Field of study	All graduates	Employed graduates				Non wage-earners			
		Permanent employment	Temporary employment lasting		All	Without a relevant job	Studying	Military service	Other
			6 months or more	Less than 6 months					
ALL GRADUATES	1822	671	361	89	1121	175	343	169	14
ALL HIGHER DEGREE	964	428	237	54	719	68	43	128	6
Arts	68	19	27	4	50	9	—	1	—
Theology	50	17	9	1	27	2	—	21	—
Natural sciences and mathematics	163	53	54	17	124	21	9	9	—
Law	123	61	35	6	102	13	6	2	—
Economics	22	8	9	1	18	2	—	2	—
Psychology	38	18	7	3	28	3	—	6	1
Sociology	7	2	4	—	6	1	—	—	—
Political science	14	8	4	—	12	2	—	—	—
Education	9	5	4	—	9	—	—	—	—
Other social sciences	13	4	5	1	10	3	—	—	—
Dentistry	54	14	3	3	20	1	1	32	—
Veterinary medicine	13	8	2	3	13	—	—	—	—
Pharmacy	11	5	2	2	9	—	1	1	—
Business administration	95	72	3	—	75	4	7	7	2
Engineering	130	63	26	2	91	4	5	29	1
Architecture	22	14	3	2	19	1	—	2	—
Agriculture	132	57	40	9	106	2	6	16	2
ALL LOWER DEGREE	500	57	49	16	122	66	301	4	7
Arts	180	21	27	10	58	32	86	1	3
Natural sciences and mathematics	144	14	4	1	19	9	112	2	2
Social sciences	94	10	6	—	16	16	59	1	2
Multidisciplinary	49	10	11	2	23	9	17	—	—
Economics	33	2	1	3	6	—	27	—	—
ALL REGIONAL COLLEGE DIPLOMA	387	167	24	14	205	58	89	33	2
POST GRADUATE TRAINING FOR SECONDARY SCHOOL TEACHERS	324	68	149	22	239	39	34	4	8
Arts	221	42	109	15	166	28	22	—	5
Natural sciences and mathematics	68	18	27	6	52	9	4	2	2
Social sciences	30	6	12	1	19	2	7	1	1
Other sciences	5	2	1	—	2	—	1	1	—

Table 19. Graduates from Spring Term 1977-83 being without a Relevant Job by 15. November as Percentage of the Number of Graduates seeking Employment.

Field of study	Number of graduates seeking employment							Number of graduates without a relevant job							Percentage of job-seeking graduates without relevant employment ¹⁾						
	S-77	S-78	S-79	S-80	S-81	S-82	S-83	S-77	S-78	S-79	S-80	S-81	S-82	S-83	S-77	S-78	S-79	S-80	S-81	S-81	S-83
ALL GRADUATES	1413	1528	1480	1624	1688	1741	2077	143	167	157	160	212	291	308	10	11	11	10	13	17	15
ALL HIGHER DEGREE	932	971	938	1107	1149	1163	1144	81	90	69	77	80	126	116	9	9	7	7	7	11	9
Arts	133	128	132	130	106	140	111	9	12	12	16	16	25	17	7	9	9	12	15	18	15
Theology	..	..	..	22	29	18	35	..	..	..	1	-	2	3	..	..	..	(5)	(-)		(9)
Natural sciences and mathematics	134	148	146	167	192	200	183	12	9	4	9	23	35	23	9	6	3	5	12	18	13
Law	149	188	175	163	160	147	158	21	37	22	15	10	17	19	14	20	13	9	6	12	12
Economics	34	28	26	25	14	20	25	3	2	4	1	1	2	2	5	7	7	5	6	7	9
Psychology	42	32	31	52	42	42	55	1	3	2	2	3	5	5							
Sociology	11	18	18	19	23	19	10	1	2	1	2	1	2	1							
Political science	13	13	20	17	16	23	18	-	-	-	2	1	-	2							
Education	25	13	15	34	24	28	20	1	-	1	1	2	1	-							
Other social sciences	..	..	..	..	12	14	19	..	..	..	..	-	-	3							
Dentistry	..	..	..	48	66	58	54	..	..	..	1	6	5	3	..	..	..	(2)	9	9	6
Veterinary medicine	13	9	12	9	16	17	22	-	-	-	1	-	3	1							
Pharmacy	22	24	26	31	26	25	24	1	1	1	1	-	3	1	(5)	(4)	(4)	(3)	(-)	(12)	(4)
Business admin.	71	75	77	95	122	117	107	5	3	3	2	2	5	7	7	4	4	2	2	4	7
Engineering	110	95	79	123	105	100	109	16	6	7	7	7	6	7	15	6	9	6	7	6	6
Architecture	34	45	28	34	46	24	34	3	6	2	4	2	2	3	(9)	(13)	(7)	(12)	(4)	(8)	(9)
Agriculture	141	155	153	138	150	171	160	8	9	10	12	6	13	5	6	6	7	9	4	8	3
ALL LOWER DEGREE	233	220	208	168	183	200	188	34	29	37	29	54	73	66	15	13	18	17	30	37	35
Arts	162	148	132	125	119	133	90	20	18	24	22	42	45	32	12	12	18	18	35	34	36
Natural sciences and mathematics	36	31	42	23	25	20	28	8	-	6	4	6	9	9	(22)	(-)	(14)	(17)	(24)	(45)	(32)
Social sciences	30	36	25	18	17	27	32	6	11	7	3	3	12	16	(20)	(31)	(28)			(44)	(50)
Multidisciplinary	..	..	..	..	18	15	32	..	..	..	..	2	5	9							
Economics	5	5	9	2	4	5	6	-	-	-	-	1	2	-							
ALL REGIONAL COLLEGE DIPLOMA	248	337	334	349	356	378	467	28	48	51	54	78	92	101	11	14	15	15	22	24	22

¹⁾ Parenthesis refers to groups with 20-49 graduates.

V e d l e g g

NAVF's UTREDNINGSINSTITUTT

Oslo, november 1980

NORGES ALMENTVITENSKAPELIGE FORSKNINGSRÅD

WERGELANDSVEIEN 15 - OSLO 1 - TELEFON (02) 20 65 35

ARBEIDSMARKEDSUNDERSØKELSE FOR NYE AKADEMIKERE

Er De i tvil om hvordan De skal svare eller ønsker De å gi nærmere opplysninger, vær vennlig å skriv under «MERKNADER» på siste side.

1. Besvares av alle

- 1.1 Har De tatt examen artium? 1 ☐ Ja 2 ☐ Nei
- 1.2 Hvis ja; i hvilket fylke tok De examen artium?
- 1.3 Akademisk utdanning. (Angi fakultet/institutt/linje og eventuelt hovedfag.)

Er De cand. mag., vær vennlig å oppgi fagkombinasjonen:

2. Besvares av alle

- 2.1 Deres hovedbeskjeftigelse pr. 15. november 1980. (Kryss av for ett alternativ, det som passer best.)

I inntektsgivende arbeid:

- 1 ☐ Fast arbeid (fast ansettelse eller selvstendig næringsdrivende).
- 2 ☐ Midlertidig arbeid av lengre varighet enn 6 mnd.
(For eksempel vikariat, engasjement, midlertidig ansettelse).
- 3 ☐ Midlertidig arbeid av kortere varighet enn 6 mnd.
- 4 ☐ Arbeid av tilfeldig art som ikke er i samsvar med Deres utdanning.

Ikke i inntektsgivende arbeid:

- 5 ☐ Studerte videre p. g. a. vanskeligheter med å få arbeid.
(Hovedfagsstudium, ped. sem. eller andre studier.)
- 6 ☐ Studerte videre av andre grunner. (Hovedfagsstudium, ped. sem. eller andre studier.)
- 7 ☐ Arbeidet i eget hjem som husmor/husfar p. g. a. vanskeligheter med å få inntektsgivende arbeid.
- 8 ☐ Arbeidet i eget hjem som husmor/husfar av andre grunner.
- 9 ☐ Var arbeidsledig.
- 10 ☐ Avtjening av verneplikten.
- 11 ☐ Annet, angi hva:

3. Besvares av dem som krysset av for ett av alternativene 4—9 ovenfor

- 3.1 Har De i perioden etter eksamen og fram til 15. november 1980 gjort forsøk på å få arbeid i noenlunde samsvar med Deres utdanning?
- 1 ☐ Ja 2 ☐ Nei
- Hvis ja; vennligst svar på de to følgende spørsmål:
- 3.2 Har De fått ansettelse for tiltredelse etter 15. november 1980?
- 1 ☐ Ja 2 ☐ Nei
- 3.3 Har De i perioden fra eksamen til 15. november 1980 fått, men avvist tilbud om arbeid som var i noenlunde samsvar med Deres utdanning?
- 1 ☐ Ja 2 ☐ Nei

4. Besvares av dem som var i inntektsgivende arbeid pr. 15. november 1980

4.1 Arbeidets omfang:

1 ☐ Heltid 2 ☐ Deltid

Hvis deltid; hva er grunnen?

4.2 Deres ordinære månedslønn (brutto) fra hovedarbeidsgiver (eksklusive ekstrainntekter):

kr., evt. lønnstrinn (offentlig ansatte).

Gjennomsnittlige ekstrainntekter pr. måned (overtid, kveldsundervisning, konsulentoppdrag o. l.):

kr.

4.3 Hovedarbeidsgivers navn (pr. 15. november 1980):

4.4 Næring (sett ett kryss):

01 ☐ Jordbruk, skogbruk og flske

02 ☐ Industri og bergverk

03 ☐ Bygg og anlegg

04 ☐ Kraft og vannforsyning

05 ☐ Varehandel, hotell- og restaurant-
virksomhet

06 ☐ Forretnings- og sparebank, private
finansieringsselskap o. l., forsikring

07 ☐ Statlig bank/finansinstitusjon

08 ☐ Samferdsel (sjø-, land- lufttransport,
post, telefon)

09 ☐ Sentraladministrasjonen
(departementene, direktoratene)

10 ☐ Statens ytre etater (trygdekontorene,
forsvaret, Statens veivesen m. fl.)

11 ☐ Fylkesadministrasjon

12 ☐ Kommuneadministrasjon

13 ☐ Politi og rettsvesen

14 ☐ Grunnskolen

15 ☐ Videregående skole, studieretning
for allmenne fag

16 ☐ Andre studieretninger i videregående
skole

17 ☐ Distriktshøgskole, pedagogisk høgskole,
sosialhøgskole, ingeniørhøgskole,
Bedriftsøkonomisk institutt o. l.

18 ☐ Universitet og vitenskapelige høyskoler

19 ☐ Andre skoler

20 ☐ Pedagogisk-psykologisk tjeneste/
Pedagogisk-psykologisk distrikts-
senter

21 ☐ Helsesektoren (sykehus, sanatorier o. l.)

22 ☐ Sosial omsorg og velferdsarbeid

23 ☐ Veterinærtjeneste

24 ☐ Nærings- og fagorganisasjoner, politiske
og ideologiske organisasjoner

25 ☐ Forskningsinstitutter og studieselskaper

26 ☐ Bibliotek og museer

27 ☐ Forretningsmessig tjenesteyting (inkl.
advokatvirksomhet, revisjons-, regn-
skaps-, arkitekt-, EDB- og konsulent-
firmaer, reklamebyråer, teknisk tjeneste-
yting m. v.)

28 ☐ Underholdning (inkl. film, teater, NRK)

29 ☐ Annen virksomhet, hvilken:

4.5 Bransje eller nærmere spesifisering av næring (f. eks. departement, etat, institutt, studieretning i videregående skole, industrigren):

4.6 Deres stilling (pr. 15. november 1980):

4.7 Arbeidets art (f. eks. statistisk analysearbeid, forskning, teknisk konstruksjonsarbeid, undervisning, juridisk arbeid, planleggingsarbeid, saksbehandling, salgsarbeid, regnskap, utredningsarbeid, psykologisk rådgiving, EDB-arbeid osv. ...)

4.8 I hvilken kommune ligger Deres arbeidssted (pr. 15. november 1980):
Arbeider De i utlandet, oppgi i hvilket land.

4.9 Hvorledes synes De Deres utdanning passer til arbeidsoppgavene
De står overfor i Deres stilling (pr. 15. november 1980)?

1 ☐ Godt 2 ☐ Middels 3 ☐ Dårlig

Merknader:

4.10 Ønsker De eller har De planer om å skifte arbeidsplass
i løpet av det nærmeste året?

1 ☐ Ja 2 ☐ Nei

Hvis Ja, angi **hovedgrunn(er)**.

1 ☐ Nåværende stilling er av midlertidig art eller vikariat.

5 ☐ Ønsker arbeid på et annet (geografisk) sted.

2 ☐ Ønsker høyere lønn.

6 ☐ Ønsker bedre arbeidsforhold

3 ☐ Ønsker arbeidsoppgaver som svarer bedre til utdannelsen.

(bedre arbeidstid, større trivsel på arbeidsplassen).

4 ☐ Ønsker helt andre arbeidsoppgaver.

7 ☐ Annet, hva:

4.11 Hvor lang tid tok det fra De begynte å søke aktivt etter arbeid
til De fikk ansettelse?

Antall uker

4.12 Hvordan fikk De kjennskap til Deres nåværende stilling (pr. 15 november 1980)?
(Sett **ett** kryss.)

1 ☐ Arbeidsgivers annonse.

5 ☐ Har vært ansatt på arbeidsplassen tidligere.

2 ☐ Personlig henvendelse fra arbeidsgiver.

6 ☐ Arbeidsformidlingen.

3 ☐ Egen henvendelse.

7 ☐ Gjennom bekjente.

4 ☐ Gjennom studiene, f. eks. gjennom lærer eller institusjon på universitet eller høyskole.

8 ☐ Annet, hva:

5. Besvares av alle

5.1 Hvorledes vurderer De arbeidsmarkedssituasjonen for nye kandidater fra Deres faggruppe, med hensyn til:

Å få (relevant) arbeid i Oslo og omegn?

1 ☐ God 2 ☐ Middels 3 ☐ Dårlig

Å få (relevant) arbeid i landet for øvrig?

1 ☐ God 2 ☐ Middels 3 ☐ Dårlig

Merknader:

6. Besvares av alle som fortsatt driver med studier i noen form (både ikke yrkesaktive og yrkesaktive):

6.1 Vær vennlig å oppgi det fag eller studium De holdt på med pr. 15. november 1980:

6.2 Har De til hensikt å avlegge eksamen i faget/studiet?

1 ☐ Ja 2 ☐ Nei

6.3 Er De cand. mag. eller exam. oecon; vennligst besvar følgende spørsmål:

Har De til hensikt å ta hovedfag/siste avdeling?

1 ☐ Ja 2 ☐ Nei

Merknader:

Oslo, november 1982

ARBEIDSMARKEDSUNDERSØKELSE FOR NYE KANDIDATER MED HØYERE UTDANNING

Er De i tvil om hvordan De skal svare eller ønsker De å gi nærmere opplysninger, vær vennlig, skriv under «Merknader» på siste side.

1. Besvares av alle

Skriv ikke her

1.1 Fødselsår	
1.2 Har De examen artium/økonomisk gymnas eller full eksamen fra allmennfaglig studieretning i videregående skole? 1 ☐ Ja 2 ☐ Nei	
1.3 Hva var Deres hjemstedsfylke da De var 17 år?	
Hva var Deres hjemstedsfylke før De begynte å studere?	
1.4 Hvilken høyere utdanning avsluttet De våren 1982:	Hvis De ble cand. mag. våren 1982, oppgi studie- sted(er):
Lærested	Fag til cand. mag. eksamen:
Fakultet/linje	Bare fra universitet ☐
Grad/akademisk tittel	Fra universitet og regional(e) høyskole(r) ☐
Hovedfag/magistergradsfag	Bare fra regional(e) høyskole(r) ☐
Har De annen høyere utdanning (f.eks. stud.fag., pedagogisk høyskole, ingeniørhøyskole)? 1 ☐ Ja 2 ☐ Nei	
Hvis ja, nevne hvilke(n):	
1.5 Tidligere yrkeserfaring (se bort fra feriejobber):	
Inntektsgivende arbeid har vært hovedbeskjeftigelse i år mnd. før eksamen våren 1982	
Inntektsgivende arbeid har vært bibeskjeftigelse i år mnd. før eksamen våren 1982	

2. Besvares av alle

I spørsmål 2.1 ønsker vi å kartlegge aktivitet for å få inntektsgivende arbeid etter eksamen våren 1982.

2.1 Hadde De innen 15. november 1982 gjort forsøk på å få arbeid med sikte på tiltredelse etter eksamen våren 1982? 1 ☐ Ja 2 ☐ Nei				
Hvis ja, var dette for å finansiere videre studier? 1 ☐ Ja 2 ☐ Nei				
Hadde De før 15. november 1982 fått tilbud/tilsagn om arbeid med sikte på tiltredelse etter eksamen våren 1982? 1 ☐ Ja 2 ☐ Nei				
Har De gått tilbake til Deres gamle stilling etter eksamen eller vært i arbeid i studietiden og fortsatt i samme stilling etter eksamen? 1 ☐ Ja 2 ☐ Nei 3 ☐ Ikke relevant				
2.2 Hadde De i perioden etter eksamen og fram til 15. november 1982 vansker med å få arbeid noenlunde i samsvar med Deres utdanning? 1 ☐ Ja 2 ☐ Nei 3 ☐ Har ikke prøvd å få arbeid				
Hvis ja, hvordan vurderer De årsakene som er angitt nedenfor? (Kryss av en rute for hver linje)				
	Viktig	Noen betydning	Ingen betydning	Vet ikke/ikke aktuelt
1 Ektefelle eller samboers arbeid eller utdanning binder meg til et spesielt sted	☐	☐	☐	☐
2 Har ikke funnet arbeid på det ønskede stedet	☐	☐	☐	
3 Vanskelig å skaffe bolig der arbeid er tilbudt	☐	☐	☐	
4 Ønsker en annen type arbeid enn det som er tilbudt	☐	☐	☐	
5 Er tilbudt arbeid, men lønnstilbudet var for lavt	☐	☐	☐	
6 Er kvalifisert bare for et spesielt arbeidsfelt	☐	☐	☐	☐
7 Har for dårlige karakterer	☐	☐	☐	☐
8 Konkurrerer med folk med lengre ansiennitet	☐	☐	☐	☐
9 Ønsker deltid på grunn av omsorgsforpliktelser	☐	☐	☐	☐
10 Annet, angi hva:				

2.3 Hovedbeskjeftigelse pr. 15. november 1982. (Kryss av for ett alternativ, det som passer best)

I inntektsgivende arbeid:

- 01 ☐ Fast arbeid (selvstendig næringsdrivende eller fast ansettelse, også de som ikke har avsluttet prøvetiden).
- 02 ☐ Midlertidig arbeid av 6 mnd. varighet eller mer (f.eks. vikariat, engasjement eller annet tidsbegrenset arbeid).
- 03 ☐ Midlertidig arbeid av kortere varighet enn 6 mnd.

Ikke i inntektsgivende arbeid:

- 04 ☐ Hadde fått ansettelse og ventet på å tiltre etter 15. november 1982.
- 05 ☐ Studerte videre (hovedfag, pedagogisk seminar eller andre studier).
- 06 ☐ Arbeidet i eget hjem som husmor/husfar.
- 07 ☐ Var arbeidsledig og registrert ved Arbeidsformidlingen.
- 08 ☐ Var arbeidsledig og ikke registrert ved Arbeidsformidlingen.
- 09 ☐ Avtjening av verneplikten.
- 10 ☐ Annet, angi hva:

2.4 Hvis De har krysset av 1, 2 eller 3, er dette arbeidet noenlunde i samsvar med Deres utdanning?

1 ☐ Ja 2 ☐ Nei

2.5 Hvordan vurderer De arbeidsmarkedssituasjonen i ulike deler av landet for nye kandidater fra Deres fagfelt — på grunnlag av egne og andres erfaringer?

	God	Middels	Dårlig	Vet ikke
1 Oslo, Akershus	☐	☐	☐	☐
2 Østfold, Hedmark, Oppland, Buskerud, Vestfold, Telemark	☐	☐	☐	☐
3 Aust-Agder, Vest-Agder	☐	☐	☐	☐
4 Rogaland, Hordaland, Sogn og Fjordane, Møre og Romsdal	☐	☐	☐	☐
5 Sør-Trøndelag, Nord-Trøndelag	☐	☐	☐	☐
6 Nordland, Troms, Finnmark	☐	☐	☐	☐

3. Besvares av alle som har søkt eller er blitt tilbudt arbeid før 15. november 1982

3.1 Når begynte De å søke arbeid med sikte på sysselsetting etter eksamen våren 1982?

1 ☐ Begynte å søke før eksamen. Oppgi antall uker

2 ☐ Begynte å søke etter eksamen. Oppgi antall uker

3.2 Hvor mange søknader har De sendt (før 15. november 1982)?

3.3 Når fikk De det første tilbud/tilsagn om arbeid?

1 ☐ Før eksamen 2 ☐ Etter eksamen 3 ☐ Har ikke (før 15. november 1982) fått tilbud/tilsagn

3.4 Har de (før 15. november 1982) fått tilbud/tilsagn om arbeid som De har avvist? 1 ☐ Ja 2 ☐ Nei

Hvis Ja, oppgi antall avviste tilbud

3.5 Sett kryss ved det fylket/de fylker hvor De har søkt arbeid (før 15. november 1982):

- | | | |
|--------------------------------------|--|--|
| 01 ☐ Østfold | 08 ☐ Telemark | 16 ☐ Sør-Trøndelag |
| 02 ☐ Akershus | 09 ☐ Aust-Agder | 17 ☐ Nord-Trøndelag |
| 03 ☐ Oslo | 10 ☐ Vest-Agder | 18 ☐ Nordland |
| 04 ☐ Hedmark | 11 ☐ Rogaland | 19 ☐ Troms |
| 05 ☐ Oppland | 12 ☐ Hordaland | 20 ☐ Finnmark |
| 06 ☐ Buskerud | 14 ☐ Sogn og Fjordane | |
| 07 ☐ Vestfold | 15 ☐ Møre og Romsdal | |

4. Besvares av alle som var i inntektsgivende arbeid pr. 15. november 1982

4.1 Hovedarbeidsgivers navn (pr. 15. november 1982)	
4.2 Næring (sett ett kryss): 01 ☐ Jordbruk, skogbruk og fiske 00 ☐ Oljeutvinning og bergverksdrift 02 ☐ Industri 03 ☐ Bygg og anlegg 04 ☐ Kraft- og vannforsyning 05 ☐ Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet 06 ☐ Forretnings- og sparebank, private finansieringsselskap o.l., forsikring 07 ☐ Statlig bank/finansinstitusjon 08 ☐ Samferdsel (sjø-, land-, lufttransport, post, telefon) 09 ☐ Sentraladministrasjonen (departementene, direktoratene) 10 ☐ Statens ytre etater (trygdekantorene, forsvaret, Statens veivesen m.fl.) 11 ☐ Fylkesadministrasjon 12 ☐ Kommuneadministrasjon 13 ☐ Politi og rettsvesen 14 ☐ Grunnskolen 15 ☐ Videregående skole, studieretning for allmenne fag 16 ☐ Andre studieretninger i videregående skole	17 ☐ Distriktshøgskole, pedagogisk høgskole, sosialhøgskole, ingeniørhøgskole, Bedriftsøkonomisk Institutt o.l. 18 ☐ Universitet og vitenskapelige høyskoler 19 ☐ Andre skoler 20 ☐ Pedagogisk-psykologisk tjeneste/ pedagogisk-psykologisk distriktssenter 21 ☐ Offentlig helse- og veterinærtjeneste (sykehus, sanatorier o.l.) 22 ☐ Sosial omsorg og velferdsarbeid 23 ☐ Privat helse- og veterinærtjeneste 24 ☐ Nærings- og fagorganisasjoner, politiske og ideologiske organisasjoner 25 ☐ Forskningsinstitutter og studieselskaper 26 ☐ Bibliotek og muséer 27 ☐ Forretningsmessig tjenesteyting (inkl. advokatvirksomhet, revisjons-, regnskaps-, arkitekt-, EDB- og konsulentfirmaer, reklamebyråer, teknisk tjenesteyting m.v.) 28 ☐ Underholdning (inkl. film, teater, NRK) 29 ☐ Annen virksomhet, hvilken:
4.3 Bransje eller nærmere spesifisering av næring (f.eks. departement, etat, institutt, studieretning i videregående skole, industrigren):	
4.4 Deres stilling (pr. 15. november 1982):	
Når tiltrådte De denne stillingen første gang? Dato	
4.5 Hvordan fikk De kjennskap til stillingen? (Sett ett kryss)	
1 ☐ Arbeidsgivers annonse	5 ☐ Arbeidsformidlingen
2 ☐ Personlig henvendelse fra arbeidsgiver	6 ☐ Gjennom familie og bekjente
3 ☐ Egen henvendelse	7 ☐ Gjennom orientering fra arbeidsgiver på studiestedet
4 ☐ Gjennom studiene, f.eks. lærer på universitet eller høgskole	8 ☐ Annet, angi hva:
4.6 I hvilken kommune ligger Deres arbeidssted (pr. 15. november 1982)?	
Arbeider De i utlandet, oppgi hvilket land	
4.7 Deres ordinære månedslønn (brutto) fra hovedarbeidsgiver (eksklusive ekstraintekter):	
Kr.	Hvis De er offentlig ansatt, oppgi lønnstrinn
4.8 Arbeidets omfang: 1 ☐ Heltid 2 ☐ Deltid, i prosent av heltidsstilling: ca. %	
4.9 Arbeidets art. Angi det som utgjør hoveddelen av arbeidet (f.eks. statistisk analysearbeid, forskning, teknisk konstruksjonsarbeid, undervisning, planleggingsarbeid, saksbehandling, salgsarbeid, regnskap, utredningsarbeid, psykologisk rådgivning, EDB-systemarbeid, administrasjon med ledelsesfunksjoner, vanlig kontorarbeid, organisasjonsarbeid osv.):	
4.10 Hvordan synes De at Deres utdanning passer til Deres stilling (pr. 15. november 1982)? Vurder innholdet i utdanningen mot arbeidsoppgavene. (Sett kryss ved det svaralternativ som passer best)	
1 ☐ Godt 2 ☐ Middels 3 ☐ Dårlig	
Merknader:	

4.11 Vurder Deres egen utdanning i forhold til andre utdanninger i den stilling De har (pr. 15. november 1982). (Sett ett kryss)

- 1 ☐ Egen utdanning passer bedre enn andre utdanninger
 2 ☐ Andre utdanninger passer like godt
 3 ☐ Andre utdanninger passer bedre
 4 ☐ Vet ikke

Hvis De har krysset av 1, 2 eller 3, oppgi den/de utdanninger De sammenlikner med:

4.12 Hvis De har yrkeserfaring fra før eksamen våren 1982, er yrkeserfaringen til nytte i Deres arbeid?

Stor nytte
1 ☐

Noe nytte
2 ☐

Ingen nytte
3 ☐

4.13 Opplysninger om Deres stilling (pr. 15. november 1982):

- 1 ☐ Nyopprettet stilling
 2 ☐ Eksisterende stilling med delvis samme arbeidsområde som forgjengeren
 3 ☐ Eksisterende stilling med samme arbeidsområde som forgjengeren
 4 ☐ Midlertidig engasjement uten ordinær stillingshjemmel

4.14 Dersom De gikk inn i eksisterende stilling, oppgi forgjengerens høyeste utdanning hvis De kjenner den:

4.15 Hvis De gikk inn i eksisterende stilling, oppgi grunnen til at forgjengeren sluttet (eller har permisjon):

- 1 ☐ Skiftet arbeidsgiver
 2 ☐ Gikk over i ny stilling hos samme arbeidsgiver
 3 ☐ Ble pensjonert eller døde
 4 ☐ Andre eller ukjente årsaker, nevnt evt. hvilken

4.16 Har De planer eller ønsker om å skifte arbeid i løpet av de nærmeste 12 mnd.?

1 ☐ Ja

2 ☐ Nei

3 ☐ Vet ikke

Hvis ja, angi den grunn/de grunner som er viktig(e) for Dem. (Kryss av en rute for hver linje)

	Viktig	Noen betydning	Ingen betydning	Ikke aktuelt
1 Nåværende stilling er av midlertidig art eller et vikariat	☐	☐	☐	☐
2 Ønsker høyere lønn	☐	☐	☐	☐
3 Ønsker arbeidsoppgaver som svarer bedre til utdanningen	☐	☐	☐	☐
4 Ønsker andre arbeidsoppgaver	☐	☐	☐	☐
5 Ønsker annen arbeidstid	☐	☐	☐	☐
6 Ønsker kortere vei til arbeidsplassen	☐	☐	☐	☐
7 Ønsker arbeid på et annet (geografisk) sted	☐	☐	☐	☐
8 Ektefelle/samboer har flyttet/skal flytte til annet arbeidssted	☐	☐	☐	☐
9 Annet, angi hva:	☐	☐	☐	☐

5. Besvares av alle (både yrkesaktive og ikke yrkesaktive) som fortsatt driver med studier i noen form

5.1 Hvilket fag eller studium holder De på med (pr. 15. november 1982)? (Oppgi også lærested)

5.2 Er De beskjeftiget med studier på: 1 ☐ Heltid 2 ☐ Deltid

5.3 Hvilket endelig studiemål har De (f.eks. Cand.philol., Cand.mag., Dr. scient., Dr. ing. osv.)?

Merknader:

Oslo, november 1983

ARBEIDSMARKEDSUNDERSØKELSE FOR NYE KANDIDATER MED HØYERE UTDANNING

Er De i tvil om hvordan De skal svare eller ønsker De å gi nærmere opplysninger, vær vennlig, skriv under «Merknader» på siste side.

1. Besvares av alle

Skriv ikke her

1.1 Fødselsår

1.2 Har De examen artium/økonomisk gymnas eller full eksamen fra allmennfaglig studieretning i videregående skole? 1 ☐ Ja 2 ☐ Nei

1.3 Hva var Deres hjemstedsfylke da De var 17 år?

Hva var Deres hjemstedsfylke før De begynte å studere?

1.4 Hvilken høyere utdanning avsluttet De våren 1983: Hvis De ble cand. mag. våren 1983, oppgis studie-
sted(er):

Lærested

Fag til cand. mag. eksamen:

Fakultet/linje/avdeling

Bare fra universitet ☐

Grad/akademisk tittel

Fra universitet og regional(e) høgskole(r) ☐

Hovedfag/magistergradsfag

Bare fra regional(e) høgskole(n) ☐

1.5 Hvis De tok pedagogisk seminar våren 1983, oppgi tidligere høyeste fullførte utdanning:

Lærested

Fakultet/linje

Grad/akademisk tittel

Hovedfag/magistergradsfag

Fullføringsår

1.6 Har De annen høyere utdanning (f.eks. stud.fag., pedagogisk høgskole, ingeniørhøgskole)? 1 ☐ Ja 2 ☐ Nei

Hvis ja, nevne hvilke(n):

1.7 Tidligere yrkeserfaring (se bort fra feriejobber); oppgi antall år og måneder:

Inntektsgivende arbeid har vært hovedbeskjeftigelse år..... mnd. før eksamen våren 1983

Inntektsgivende arbeid har vært bibeskjeftigelse år..... mnd. før eksamen våren 1983

2. Besvares av alle

Skriv ikke her

2.1 Hadde De i perioden etter eksamen og fram til 15. november 1983 vansker med å få arbeid noenlunde i samsvar med Deres utdanning?

1 ☐ Ja 2 ☐ Nei 3 ☐ Har ikke prøvd å få arbeid

Hvis **ja**, hvordan vurderer De årsakene som er angitt nedenfor? (Kryss av **en** rute for hver linje)

	Viktig	Noen betydning	Ingen betydning	Vet ikke/ikke aktuelt
1 Ektefelle eller samboers arbeid eller utdanning binder meg til et spesielt sted	☐	☐	☐	☐
2 Har ikke funnet arbeid på det ønskede stedet	☐	☐	☐	
3 Vanskelig å skaffe bolig der arbeid er tilbudt	☐	☐	☐	
4 Ønsker en annen type arbeid enn det som er tilbudt	☐	☐	☐	
5 Er tilbudt arbeid, men lønnstilbudet var for lavt	☐	☐	☐	
6 Er kvalifisert bare for et spesielt arbeidsfelt	☐	☐	☐	☐
7 Har for dårlige karakterer	☐	☐	☐	☐
8 Konkurrerer med folk med lengre ansiennitet	☐	☐	☐	☐
9 Ønsker deltid på grunn av omsorgsforpliktelser	☐	☐	☐	☐
10 Ønsker deltid for å finansiere videre studier	☐	☐	☐	☐
11 Annet, angi hva				

2.2 Hovedbeskjeftigelse pr. 15. november 1983. (Kryss av for **ett** alternativ, det som passer best)

I inntektsgivende arbeid:

- 01 ☐ Fast arbeid (selvstendig næringsdrivende eller fast ansettelse, også de som ikke har avsluttet prøvetiden).
- 02 ☐ Midlertidig arbeid av 6 mnd. varighet eller mer (f.eks. vikariat, engasjement eller annet tidsbegrenset arbeid).
- 03 ☐ Midlertidig arbeid av kortere varighet enn 6 mnd.

Ikke i inntektsgivende arbeid:

- 04 ☐ Hadde fått ansettelse og ventet på å tiltre etter 15. november 1983.
- 05 ☐ Studerte videre (hovedfag, pedagogisk seminar eller andre studier).
- 06 ☐ Arbeidet i eget hjem som husmor/husfar.
- 07 ☐ Var arbeidsledig og registrert ved Arbeidsformidlingen.
- 08 ☐ Var arbeidsledig og ikke registrert ved Arbeidsformidlingen.
- 09 ☐ Avtjening av verneplikten.
- 10 ☐ Annet, angi hva:

Hvis De har krysset av 1, 2 eller 3, besvar spørsmål 2.3 og 2.4.

2.3 Er dette arbeidet noenlunde i samsvar med Deres utdanning?

☐ Ja ☐ Nei

2.4 Har De gått tilbake til Deres gamle **stilling**

eller vært i stillingen i studietiden og fortsatt etter eksamen?

☐ Ja ☐ Nei

3. Besvares av alle som har søkt eller er blitt tilbudt arbeid før 15. november 1983

Skriv ikke her

3.1 Når begynte De å søke arbeid med sikte på sysselsetting etter eksamen våren 1983?

1 ☐ Begynte å søke før eksamen. Oppgi antall uker2 ☐ Begynte å søke etter eksamen. Oppgi antall uker

3.2 Hvor mange søknader har De sendt (før 15. november 1983)?

3.3 Når fikk De det første tilbud/tilsagn om arbeid?

1 ☐ Før eksamen 2 ☐ Etter eksamen 3 ☐ Har ikke (før 15. november 1983) fått tilbud/tilsagn3.4 Har De (før 15. november 1983) fått tilbud/tilsagn om arbeid som De har avvist? 1 ☐ Ja 2 ☐ Nei

Hvis ja, oppgi antall avviste tilbud

3.5 Sett kryss ved det fylket/de fylker hvor De har søkt arbeid (før 15. november 1983):

01 ☐ Østfold08 ☐ Telemark16 ☐ Sør-Trøndelag02 ☐ Akershus09 ☐ Aust-Agder17 ☐ Nord-Trøndelag03 ☐ Oslo10 ☐ Vest-Agder18 ☐ Nordland04 ☐ Hedmark11 ☐ Rogaland19 ☐ Troms05 ☐ Oppland12 ☐ Hordaland20 ☐ Finnmark06 ☐ Buskerud14 ☐ Sogn og Fjordane07 ☐ Vestfold15 ☐ Møre og Romsdal99 ☐ Utlandet**4. Besvares av alle som var i inntektsgivende arbeid pr. 15. november 1983**

4.1 Hovedarbeidsgivers navn (pr. 15. november 1983)

4.2 Næring (sett ett kryss):

01 ☐ Jordbruk, skogbruk og fiske00 ☐ Oljeutvinning og bergverksdrift02 ☐ Industri03 ☐ Bygg og anlegg04 ☐ Kraft- og vannforsyning05 ☐ Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet06 ☐ Forretnings- og sparebank, private finansieringsselskap o.l., forsikring07 ☐ Statlig bank/finansinstitusjon08 ☐ Samferdsel (sjø-, land-, lufttransport, post, telefon)09 ☐ Sentraladministrasjonen
(departementene, direktoratene)10 ☐ Statens ytre etater (trygdekontorene, forsvaret, Statens veivesen m.fl.)11 ☐ Fylkesadministrasjon12 ☐ Kommuneadministrasjon13 ☐ Politi og rettsvesen14 ☐ Grunnskolen15 ☐ Videregående skole, studieretning for allmenne fag16 ☐ Andre studieretninger i videregående skole17 ☐ Distriktshøgskole, pedagogisk høgskole, sosialhøgskole, ingeniørhøgskole, Bedriftsøkonomisk Institutt o.l.18 ☐ Universitet og vitenskapelige høgskoler19 ☐ Andre skoler20 ☐ Pedagogisk-psykologisk tjeneste/
pedagogisk-psykologisk distriktssenter21 ☐ Offentlig helse- og veterinærtjeneste (sykehus, sanatorier o.l.)22 ☐ Sosial omsorg og velferdsarbeid23 ☐ Privat helse- og veterinærtjeneste24 ☐ Nærings- og fagorganisasjoner, politiske og ideologiske organisasjoner30 ☐ Statskirken25 ☐ Forskningsinstitutter og studieselskaper26 ☐ Bibliotek og muséer27 ☐ Forretningsmessig tjenesteyting (inkl. advokatvirksomhet, revisjons-, regnskaps-, arkitekt-, EDB- og konsulentfirmaer, reklamebyråer, teknisk tjenesteyting m.v.)28 ☐ Underholdning (inkl. film, teater, NRK)99 ☐ Annen virksomhet, hvilken:

4.3 Bransje eller nærmere spesifisering av næring (f.eks. departement, etat, institutt, studieretning i videregående skole, industrigren):

4.4 Deres stilling (pr. 15. november 1983):

Når tiltrådte De denne stillingen første gang? Dato

4.5 Hvordan fikk De kjennskap til stillingen? (Sett bare ett kryss)

1 ☐ Arbeidsgivers annonse

5 ☐ Arbeidsformidlingen

2 ☐ Personlig henvendelse fra arbeidsgiver

6 ☐ Gjennom familie og bekjente

3 ☐ Egen henvendelse

7 ☐ Gjennom orientering fra arbeidsgiver på
studiestedet

4 ☐ Gjennom studiene, f.eks.

lærer på universitet eller høyskole

8 ☐ Annet, angi hva:

4.6 I hvilken kommune ligger Deres arbeidssted (pr. 15. november 1983)?

Arbeider De i utlandet, oppgi hvilket land

4.7 Deres ordinære månedslønn (brutto) fra hovedarbeidsgiver (eksklusive ekstrainntekter):

Kr. Hvis De er offentlig ansatt, oppgi lønnstrinn

4.8 Arbeidets omfang: 1 ☐ Heltid 2 ☐ Deltid, i prosent av heltidsstilling: ca. %

4.9 Arbeidets art. Angi det som utgjør hoveddelen av arbeidet (f.eks. statistisk analysearbeid, forskning, teknisk konstruksjonsarbeid, undervisning, planleggingsarbeid, saksbehandling, salgsarbeid, regnskap, utredningsarbeid, psykologisk rådgivning, EDB-systemarbeid, administrasjon med ledelsesfunksjoner, vanlig kontorarbeid, organisasjonsarbeid osv.):

4.10 Hvordan synes De at Deres utdanning passer til Deres stilling (pr. 15. november 1983)? Vurder innholdet i utdanningen mot arbeidsoppgavene. (Sett kryss ved det svaralternativ som passer best)

1 ☐ Godt 2 ☐ Middels 3 ☐ Dårlig

Merknader:

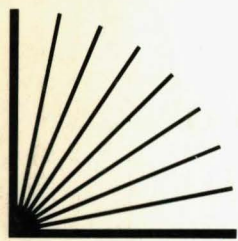
5. Besvares av alle (både yrkesaktive og ikke yrkesaktive) som fortsatt driver med utdanning i noen form

5.1 Hvilket fag eller studium holder De på med (pr. 15. november 1983)? (Oppgi også lærested)

5.2 Er De beskjeftiget med studier på: 1 ☐ Heltid 2 ☐ Deltid

5.3 Hvilket endelig studiemål har De (f.eks. Cand.philol., Cand.mag., Dr. scient., Dr. ing. osv.)?

Merknader:



NAVF's utredningsinstitutt
Norges allmennvitenskapelige forskningsråd
Wergelandsveien 15, 0167 Oslo 1
Telefon (02) 20 65 35.

Institute for Studies in Research and Higher Education
The Norwegian Research Council for Science and the Humanities
Wergelandsveien 15, 0167 Oslo 1, Norway