

NAVF's

UTREDNINGSINSTITUTT

NORGES
ALMENVITENSKAPELIGE
FORSKNINGSRÅD

ARKIV

1975: 5

Utredninger om forskning
og høyere utdanning

**Norske studenter og kandidater
ved innenlandske og
utenlandske læresteder**

Norwegian Students and Graduates
at Institutions of Higher Education
in Norway and Abroad

INSTITUTE FOR STUDIES IN RESEARCH
AND HIGHER EDUCATION

The Norwegian Research Council
for Science and the Humanities

1975: 5

Utredninger om forskning
og høyere utdanning

Norske studenter og kandidater ved innenlandske og utenlandske læresteder

Norwegian Students and Graduates
at Institutions of Higher Education
in Norway and Abroad

F O R O R D

Denne meldingen gir oversikter over norske studenter for tidsrommet 1960 - 1974. Den inneholder opplysninger om den samlede studentmasses fordeling på lærested, fagstudium og kjønn, samt tilsvarende fordeling for tilstrømningen av nye studenter. Meldingen inneholder også oversikter over antall uteksaminerte kandidater fordelt etter fagområde og kjønn. Det er dessuten tatt med oversikt over antall studenter ved distriktshøgskolene i 1972, 1973 og 1974 fordelt etter studieretning.

Innsamlingsarbeidet er ledet av sekretær Tone Holter Andersen, som også har redigert meldingen.

Oslo, juni 1975

NAVF's utredningsinstitutt

Sigmund Vangsnes

NORSKE STUDENTER OG KANDIDATER VED
 INNENLANDSKE OG UTENLANDSKE LÆRESTEDER

I n n h o l d

| | Side |
|---|------|
| SAMMENDRAG..... | 7 |
| 1. TILGANG PÅ NYE STUDENTER..... | 11 |
| A. Tilgang til universiteter og høyskoler i Norge og utlandet..... | 11 |
| B. Studiefrekvens..... | 18 |
| C. Tilgang til distriktshøgskolene..... | 21 |
| 2. SAMLET ANTALL STUDENTER VED NORSKE OG UTENLANDSKE LÆRESTEDER..... | 22 |
| A. Studenter ved norske læresteder..... | 22 |
| B. Studier i utlandet..... | 29 |
| C. Samlet antall norske studenter..... | 29 |
| D. Samlet studenttall ved distriktshøgskolene..... | 32 |
| 3. KANDIDATER UTEKSAMINERT FRA UNIVERSITETER OG HØYSKOLER..... | 33 |
| 4. KVINNELIGE STUDENTER..... | 37 |
| A. Tilgang på nye studenter..... | 37 |
| B. Samlet antall studenter..... | 39 |
| C. Uteksaminerte kandidater..... | 40 |
| SUMMARY IN ENGLISH..... | 43 |

SAMMENDRAG

Tilstrømningen av nye studenter til universiteter og vitenskapelige høyskoler i Norge i 1974 viste bare en svak økning i forhold til året før, og var på vel 9 400 nye studenter, mot knapt 9 300 i 1973. Det har heller ikke skjedd noen vesentlig endring i fordelingen på fag. Det later imidlertid til at andelen som ikke vet hvilket studium de skal velge stadig stiger. Denne var 37,4 prosent av tilgangen i 1974, mot bare 4,5 prosent i 1964.

Ved distriktshøgskolene begynte 1 683 nye studenter, omtrent det samme antall som året før. Tilgangen til filologiske og samfunnsfaglige studier økte, mens det var færre som begynte økonomisk/administrative, teknisk/økonomiske, matematiske, media og transport- og skipsfartsfaglige studieretninger.

Antall studenter innskrevet ved norske universiteter og vitenskapelige høyskoler var høsten 1974 kommet opp i nær 38 800 - en økning på 125 prosent i forhold til antallet ti år tidligere.

Over halvparten av studentene (20 160) studerte ved Universitetet i Oslo. I Oslo-regionen med følgende læresteder: Universitetet, Arkitekt-høgskolen, Menighetsfakultetet, Veterinærhøgskolen, Landbrukshøgskolen og Idrettshøgskolen var det nær 22 500 studenter, dvs. 58 prosent av alle studenter i landet. I Bergen - ved Universitetet og Norges Handelshøyskole - var det tilsammen ca. 8 600 studenter eller 22 prosent, ved Universitetet i Trondheim ca. 6 700 studenter eller 17 prosent og ved Universitetet i Tromsø var det registrert 1 065 studenter, dvs. knapt tre prosent av det samlede studenttall i Norge.

I løpet av tiårsperioden 1964-1974 var det lærestedene i Bergen som hadde den relativt største økningen i studenttallet - mer enn tredob-

ling i forhold til 1964. Ved Universitetet i Trondheim økte student-tallet med 110 prosent i løpet av samme periode og ved Universitetet i Oslo med 98 prosent.

Av fagområder er det stadig historisk-filosofiske fag som har flest studenter, selv om andelen er gått noe ned i løpet av det siste ti-året - 26 prosent av studentene studerte historisk-filosofiske fag høsten 1974, mot 30,6 prosent i 1964. Samfunnsvitenskapelige fag (inklusive studiene ved Norges Handelshøyskole) er i løpet av det siste tiår blitt det nest største fagområde når det gjelder antall studenter - 18,6 prosent av studentene høsten 1974, mot 11,4 prosent ti år tidligere. Juridiske studenter har økt fra 6,9 til 10 prosent av studentmassen i løpet av samme periode, mens andelen ved matematisk-naturvitenskapelige studier har sunket fra 22 til 12 prosent og ved sivilingeniørstudiet fra 13 til 9 prosent.

Det ble i 1974 uteksaminert nær 4 500 kandidater ved universiteter og vitenskapelige høyskoler i Norge, og ca. 400 norske kandidater i fagene medisin, odontologi, veterinærmedisin, ingeniørfag, arkitektfag og handelsfag ved utenlandske læresteder. Kandidatkullet i 1964 var på ca. 2 300 kandidater.

Av kandidatene i 1974 utgjorde filologene (cand.philol., mag.art. og cand.mag.) ca. 25 prosent. Realistene (cand.real., mag.scient. og cand.mag.) og sivilingeniørene utgjorde hver 16 prosent og kandidater fra de samfunnsvitenskapelige fakulteter 11 prosent. Knapt 8 prosent var medisinere, vel 6 prosent siviløkonomer, knapt 6 prosent jurister og 4 prosent var landbrukskandidater. De øvrige kandidatgrupper representerte mindre andeler.

Det har i løpet av tiårsperioden 1964-1974 foregått en betydelig endring i kandidatenes fordeling på fag. Filologer har økt fra 16 til 24 prosent og sivilingeniører er blitt redusert fra 24 til 16 prosent. Realistenes andel av kandidatene har sunket fra 20 til 16 prosent i løpet av tiårsperioden, mens kandidater med samfunnsvitenskapelig utdanning har økt fra 3,4 til 11 prosent. For de øvrige grupper var det små eller ingen endringer i andelen av den årlige uteksaminering.

Ved distriktshøgskolene var det høsten 1974 nær 2 800 studenter - 5,8 prosent fler enn året før. Økonomisk/administrativ studieretning hadde 27 prosent av studentene, mens vel 16 prosent studerte samfunnsfag og omtrent like mange filologiske fag. Matematikk, databehandling og systemering var studieretning for 11 prosent av distriktshøgskolestudentene, teknisk/naturvitenskapelig for 9,5 prosent og transport- og skipsfartsfaglig for 5,5 prosent.

I 1974 begynte ca. 4 000 kvinner å studere ved universiteter og vitenskapelige høyskoler i Norge, dvs. at ca. 42 prosent av de nye studentene var kvinner.

Totalt antall kvinnelige studenter i Norge var høsten 1974 nær 13 400, dvs. 34,5 prosent av det samlede studenttall. Andelen ti år tidligere var knapt 24 prosent. I 1964 studerte 60 prosent av kvinnene filologi, i 1974 var andelen falt til ca. 40 prosent. Økningen i andelen av de kvinnelige studentene falt særlig på samfunnsvitenskapelige fag som i løpet av tiårsperioden økte fra 9 til 18 prosent av kvinnene og jus som økte fra knapt 3 til vel 7 prosent.

Innenfor de aller fleste studier har det vært en stadig økende andel kvinner det siste tiåret. Økningen er mest iøynefallende for jus (fra 9,6 til 24,2 prosent), landbruksfag (fra 11,2 til 23,9 prosent), handels- og høgskolestudiet (fra 2,5 til 8,2 prosent). Til tross for at andelen av

de kvinnelige studentene som studerte filologi hadde en kraftig nedgang i løpet av tiårsperioden, økte andelen kvinner blant filologistudentene fra 46,5 til 52,5 prosent fra 1964 til 1974. Blant farmasistudentene sank kvinneandelen da artium fra real- eller naturfaglinje ble etablert som opptakskrav.

Det ble i 1974 uteksaminert ca. 950 kvinner ved norske akademiske læresteder og ca. 40 norske kvinner i utlandet; dvs. at 20 prosent av kandidatkullet var kvinner. Vel 500 - over halvparten av de kvinner som ble uteksaminert i 1974 var filologer, 13 prosent ble uteksaminert ved samfunnsvitenskapelig fakultet og 11,5 prosent var realister.

1. TILGANG PÅ NYE STUDENTER

A Tilgang til universiteter og høyskoler i Norge og utlandet.

Oversikten over tilgang på nye studenter i tabell 1 bygger på oppgaver over opptaket ved lærestedene for fagene farmasi, medisin, odontologi, veterinærmedisin, landbruksfag, ingeniørfag, arkitektfag, siviløkonomi, revisorfag, fiskerifag og idrettsfag. For de øvrige studier har det imidlertid vært vanskelig å finne ut nøyaktig hvor mange studenter som har begynt hvert år, og ulike kriterier for mål på tilgangen til universitetene i Oslo og Bergen har vært vurdert.

Vurderingene har resultert i at det beste mål som kan skaffes relativt raskt, er immatrikuleringsstatistikken som gir en spesifisering av studieintensjoner. Kildene for antall nye studenter i de fag som ikke er nevnt ovenfor er således for universitetene i Oslo og Bergen immatrikuleringsstatistikk for disse læresteder de respektive år. For Universitetet i Tromsø er det antall nye studenter som ikke har vært registrert ved noe annet akademisk lærested tidligere, og for Universitetet i Trondheim - Norges lærerhøgskole - antall som er tatt opp og har begynt å studere. Det må imidlertid gjøres oppmerksom på at immatrikuleringsstatistikken har den svakhet at studenter som ved melding til immatrikulering oppgir at de skal studere, ikke gir opplysning om når de akter å begynne; opplysningene som gis om studieintensjoner er dessuten ikke noe bindende kontrakt, og hvor mange som ombestemmer seg er ikke kjent.

Statistisk Sentralbyrås registrering av nye studenter er sannsynligvis den beste registrering av tilgangen på nye studenter ved norske læresteder, men denne foreligger noe sent. Sammenligning mellom immatrikuleringsstatistikken og Statistisk Sentralbyrås oppgaver over nye studenter for årene 1970, 1971 og 1972 viser at Byrået har registrert 12-23 prosent større tilgang til våre universiteter og høyskoler enn

det som fremkommer ved å nytte immatrikuleringsstatistikk som tilgangskriterium for åpne studier og opptaket for lukkede studier.

Av tabell 1 fremgår at antall immatrikulerte som oppgir at de skal studere, har økt med ca. 240 prosent fra 1960 til 1974, med ca. 73 prosent fra 1965 til 1974 og med 28.8 prosent fra 1970 til 1974. Imidlertid er en stadig økende andel usikker på hvilket studium de skal velge; dette gjør samtidig immatrikuleringsstatistikken mindre egnet som mål for tilgangen til de ulike studier. Andelen av immatrikulerte med studieintensjoner som ved immatrikuleringen ikke oppga noe bestemt studium utgjorde i 1960 1.5 prosent av tilgangen. Siden har andelen stadig økt og utgjorde i 1974 37.4 prosent.

Opptakskapasiteten ved de studier som tradisjonelt har vært kalt lukkede studier: farmasi, medisin, odontologi og samtlige høgskolestudier, har økt med 62 prosent fra 1965 til 1974, altså en svakere økning enn i tilgangen til de tradisjonelt "åpne studier". Økningen av studie-plasser ved tradisjonelt lukkede studier inkluderer dessuten etableringen av to nye slike: Ernæringslinjen ved Nordisk Husholdshøgskole og studiet ved Norges idrettshøgskole.

Det kan vanskelig trekkes bestemte konklusjoner om de nye studentenes valg av fag de senere år, eller om endringer i visse retninger, fordi en så stor andel oppgir "ubestemt fag". Tabell 2 er en prosentfordeling av antallet nye studenter etter fag.

Tabell 1. Tilgang på nye studenter¹⁾ ved norske universiteter og vitenskapelige høyskoler årene 1960, 1965 og 1970 - 1974.

| F a g | IMMATRIKULERINGSÅR/OPPTAKSÅR | | | | | | |
|--|------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 1960 | 1965 | 1970 | 1971 | 1972 | 1973 | 1974 |
| Filologi | 954 | 1 730 | 1 629 | 1 128 | 1 285 | 1 465 | 1 423 |
| Teologi | 61 | 83 | 21 | 37 | 16 | 29 | 32 |
| Jus | 213 | 436 | 434 | 378 | 597 | 615 | 631 |
| Sosialøkonomi | 81 | 187 | 86 | 78 | 89 | 71 | 55 |
| Psykologi | 75 | 219 | 290 | 300 | 246 | 264 | 236 |
| Pedagogikk | 29 | 93 | 227 | 139 | 174 | 160 | 138 |
| Andre samfunnsfag | 7 | 146 | 414 | 297 | 408 | 465 | 413 |
| Realfag og aktuarfag | 610 | 993 | 831 | 833 | 872 | 853 | 827 |
| Farmasi | 30 | 36 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 |
| Medisin grunnfag | - | - | - | - | - | 7 | - |
| Medisin | 136 | 176 | 247 | 254 | 285 | 334 | 336 |
| Ernæringsfag | - | - | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 |
| Odontologi | 50 | 94 | 123 | 126 | 128 | 130 | 132 |
| Veterinærmedisin | 20 | 32 | 35 | 37 | 36 | 35 | 38 |
| Landbruksfag | 90 | 131 | 187 | 193 | 213 | 218 | 217 |
| Ingeniørfag | 397 | 600 | 708 | 747 | 791 | 784 | 825 |
| Arkitektfag | 49 | 71 | 80 | 92 | 99 | 102 | 94 |
| Siviløkonomi | 61 | 180 | 236 | 226 | 225 | 230 | 241 |
| Revisorfag | - | - | - | - | - | - | 54 |
| Fiskerifag | - | - | - | - | 17 | 7 | 6 |
| Idrettsfag | - | - | 85 | 120 | 84 | 157 | 139 |
| Examen philosophicum, uoppgitt fag, andre | 43 | 241 | 1 619 | 3 189 | 3 069 | 3 287 | 3 519 |
| S u m | 2 906 | 5 448 | 7 308 | 8 230 | 8 690 | 9 269 | 9 412 |

1) Følgende tilgangskriterier er nyttet: For universitetene i Tromsø og Trondheim og for samtlige høyskoler, samt for studiene farmasi, medisin, ernæring og odontologi ved universitetene i Bergen og Oslo: antall som er tatt opp og har påbegynt studiet; for de øvrige fag ved universitetene i Bergen og Oslo: antall som er blitt immatrikulert og har oppgitt at de skal studere.

Tabell 2. Tilgang på nye studenter ved norske universiteter og vitenskapelige høyskoler årene 1960, 1965 og 1970 - 1974, prosentfordelt på fag.

| F a g | IMMATRIKULERINGSÅR/OPPTAKSÅR | | | | | | |
|--|------------------------------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 1960 | 1965 | 1970 | 1971 | 1972 | 1973 | 1974 |
| Filologi | 32.8 | 31.8 | 22.3 | 13.7 | 14.8 | 15.8 | 15.1 |
| Teologi | 2.1 | 1.5 | 0.3 | 0.5 | 0.2 | 0.3 | 0.3 |
| Jus | 7.3 | 8.0 | 5.9 | 4.6 | 6.9 | 6.6 | 6.7 |
| Sosialøkonomi | 2.8 | 3.4 | 1.2 | 0.9 | 1.0 | 0.8 | 0.6 |
| Psykologi | 2.6 | 4.0 | 4.0 | 3.6 | 2.8 | 2.8 | 2.5 |
| Pedagogikk | 1.0 | 1.7 | 3.1 | 1.7 | 2.0 | 1.7 | 1.5 |
| Andre samfunnsfag | 0.2 | 2.7 | 5.7 | 3.6 | 4.7 | 5.0 | 4.4 |
| Realfag og aktuarfag | 21.0 | 18.2 | 11.4 | 10.1 | 10.0 | 9.2 | 8.8 |
| Farmasi | 1.0 | 0.7 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.4 |
| Medisin grunnfag | - | - | - | - | - | 0.1 | - |
| Medisin | 4.7 | 3.2 | 3.4 | 3.1 | 3.3 | 3.6 | 3.6 |
| Ernæringsfag | - | - | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| Odontologi | 1.7 | 1.7 | 1.7 | 1.5 | 1.5 | 1.4 | 1.4 |
| Veterinærmedisin | 0.7 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.4 |
| Landbruksfag | 3.1 | 2.4 | 2.6 | 2.3 | 2.5 | 2.4 | 2.3 |
| Ingeniørfag | 13.7 | 11.0 | 9.7 | 9.1 | 9.1 | 8.5 | 8.8 |
| Arkitektfag | 1.7 | 1.3 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.0 |
| Siviløkonomi | 2.1 | 3.3 | 3.2 | 2.7 | 2.6 | 2.5 | 2.6 |
| Revisorfag | - | - | - | - | - | - | 0.6 |
| Fiskerifag | - | - | - | - | 0.2 | 0.1 | 0.1 |
| Idrettsfag | - | - | 1.2 | 1.5 | 1.0 | 1.7 | 1.5 |
| Examen philosophicum, uoppgitt fag, andre | 1.5 | 4.4 | 22.2 | 38.8 | 35.3 | 35.5 | 37.4 |
| S u m | 100.0 | 99.9 | 100.2 | 100.0 | 100.1 | 100.1 | 100.2 |

Oppgavene over tilgangen på norske studenter til studier i utlandet og kommentarene nedenfor bygger på opplysninger gitt av Statens lånekasse for utdanning. Tabell 3 viser tilgangen på nye studenter de senere år.

Tabell 3. Tilgangen på norske studenter ved utenlandske læresteder årene 1960-1974 - fordelt etter fagstudium.

| År | Arki- tekt- fag | Inge- niør- fag | Medi- sin | Odonto- logi | Handels- fag | Vete- rinær- medisin | Andre akademiske studier | Sum |
|------|-----------------------|-----------------------|--------------|-----------------|-----------------|----------------------------|--------------------------------|-----|
| 1960 | 17 | 230 | 116 | 67 | 75 | - | - | 505 |
| 1965 | 47 | 299 | 241 | 59 | 130 | 7 | 93 | 876 |
| 1970 | 63 | 170 | 161 | 27 | 114 | 21 | 41 | 597 |
| 1971 | 54 | 149 | 157 | 26 | 181 | 21 | 66 | 654 |
| 1972 | 55 | 107 | 141 | 12 | 162 | 19 | 48 | 544 |
| 1973 | 48 | 93 | 107 | 6 | 145 | 11 | 38 | 448 |
| 1974 | 21 | 60 | 81 | 4 | 135 | 13 | 103 | 417 |

Det fremgår av Lånekassens oversikter over utenlandsstudenter, fordelt etter oppgitt begynnelsesår, at en del studenter ikke blir registrert det første studieåret i utlandet - bl.a. fordi en del søknader om støtte til studiefinansiering kommer inn så sent at de kommer med først i neste års statistikk. Således viser siste års statistikk fra Lånekassen at antallet som har oppgitt 1973 som begynnelsesår var ca. 12 prosent høyere enn i statistikken for året før. Det er særlig for medisinstuderende at registrering mangler det første året. Tabellen ovenfor er nå korrigert i forhold til tidligere publiserte tabeller over tilgangen på norske studenter i utlandet. Det antas at tallene for 1974 er for lave. De vil eventuelt bli korrigert når neste års statistikk foreligger.

Det er altså for tidlig, med de data som er tilgjengelige, å trekke noen endelige slutninger om tilstrømmingen av norske studenter til

utenlandske læresteder i 1974. Imidlertid er det på det rene at det de siste ca. seks-syv år er blitt vanskeligere enn tidligere for norske studenter å oppnå studieplasser ved universiteter og høyskoler i utlandet.

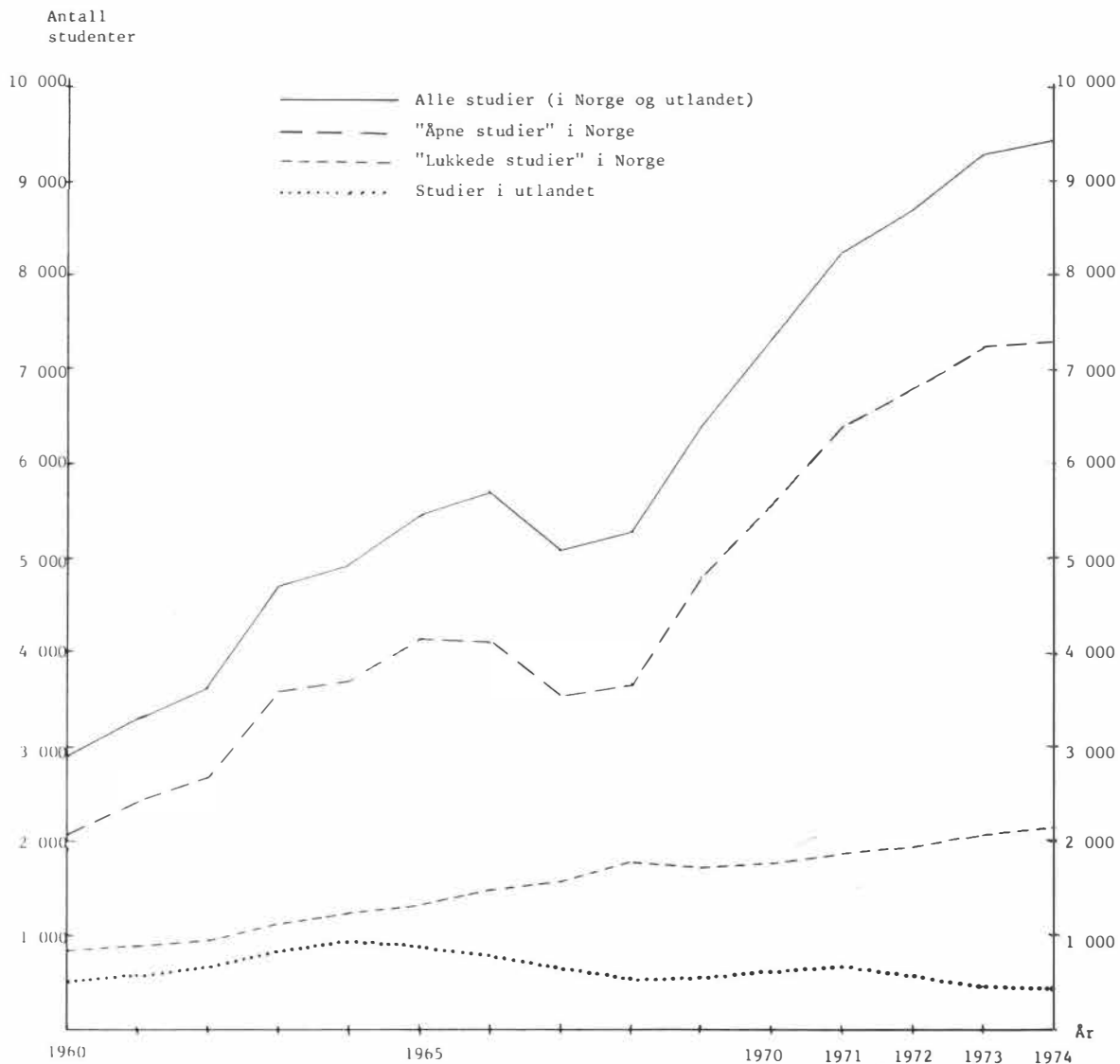
I odontologi er det mangel på studieplasser i samtlige av de land som hittil har vært aktuelle for norske studenter. I følge Lånkassens oversikter ble det bare tatt opp 4 studenter ved utenlandske læresteder til dette studium det siste året. For ti år siden var antallet over hundre.

Også ved medisinstudiet er det blitt stadig vanskeligere å oppnå studieplasser i de land som tidligere var ansett som aktuelle studieland for nordmenn. Nederlandske læresteder sluttet å ta opp norske studenter for flere år siden; belgiske innførte adgangsbegrensning i 1972. I Østerrike tas det opp et fåtall nordmenn, og i Vest-Tyskland må man ha svært gode artiumskarakterer for å bli tatt opp. I Eire (Dublin) har ca. 20 norske studenter årlig blitt opptatt ved medisinstudiet de senere år; omtrent like mange har begynt i Danmark, men disse har tatt dansk studenteksamen først. I Island har Norden en kvote på fire studieplasser - som de senere år er blitt fylt av norske studenter.

Storbritannia og USA/Canada har i 1960-årene vært de viktigste studieland for norske ingeniørstudenter, og er det fremdeles. I begynnelsen av perioden begynte nokså store andeler også i Vest-Tyskland og Sveits. Det er fremdeles muligheter for opptak i Vest-Tyskland, og når antallet som de senere år har begynt her har vært avtakende, skyldes dette mer studentenes egne preferanser enn mangel på studieplasser.

Det er mulig for norske studenter å bli opptatt både ved arkitektstudier og ved høyere merkantile studier i de fleste aktuelle studie-

Figur I. Tilgang på nye studenter til norske og utenlandske universiteter og høyskoler årene 1962 - 1974.



land. De fleste arkitektstudenter som søker til utlandet begynner imidlertid i Storbritannia - 85 prosent av tilgangen i 1974. I tiden fra 1960 har over 70 prosent av tilgangen til arkitektstudiet i utlandet begynt i Storbritannia. De øvrige har fordelt seg på Vest-Tyskland, Østerrike og Sveits. Når det gjelder handelsfag har særlig Sverige, men også Vest-Tyskland, Storbritannia og Sveits tatt imot størstedelen av tilstrømmingen de siste 3-4 årene. I 1960-årene var det Sveits, Vest-Tyskland og USA/Canada som tok opp de største andeler av handelsfag-studerende nordmenn.

Siden 1965 har det også vært en del veterinærmedisin-studenter som har begynt ved læresteder i utlandet. Østerrike og Vest-Tyskland har hittil vært de viktigste studieland for disse, men fra og med høsten 1972 tas det ikke opp norske studenter til veterinærmedisin i Østerrike.

B Studiefrekvenser.

Betegnelsen studiefrekvens brukes i denne meldingen som et uttrykk for den prosentandel av et artiumskull som har begynt å studere ved universitet eller vitenskapelig høgskole. Betegnelsen artiumskull, artianere og examen artium inkluderer også økonomisk gymnas.

Statistisk Sentralbyrås statistikk over nye studenter gir bl.a. fordelingen av disse etter artiumsår. På grunnlag av disse opplysningene og av artiumskullenes størrelse er det mulig å beregne den andel av et artiumskull som har påbegynt et studium innen bestemte tidspunkt. NAVF's utredningsinstitutt har i flere år presentert slike beregninger. Tabell 4 viser hvor stor andel av artiumskullene 1964-1972 som har påbegynt et studium innen utgangen av hvert høstsemester årene 1964-1972.

NAVF's utredningsinstitutt arbeider med en spesialundersøkelse av artiumskullene 1968-1970, hvori bl.a. inngår disse artianeres studie-tilbøyelighet og valg av studium. Ved å ta utgangspunkt i de enkelte artiumskull - ikke i statistikken over nye studenter - kan det også gjøres slike beregninger som nevnt ovenfor. I prinsippet skulle resultatet bli det samme ved de to fremgangsmåtene. Resultatene avviker imidlertid noe, men uten at det generelle inntrykk blir vesentlig endret. Beregningen med artiumskullene 1968-1970 som utgangspunkt er presentert i følgende oppstilling:

| Antall ventear | Artiumsår | | |
|-------------------|-----------|------|------|
| | 1968 | 1969 | 1970 |
| 0 | 18.7 | 21.3 | 19.8 |
| 1 | 31.2 | 36.1 | 35.1 |
| 2 | 38.5 | 42.7 | 41.7 |
| 3 | 41.4 | 46.4 | |
| 4 | 43.3 | | |

Når vi her presenterer begge tabellene skyldes dette den store interesse det på mange hold er for nettopp disse beregningene. At resultatene blir noe forskjellige kan skyldes:

- a) at det i registreringen av nye studenter ikke alltid er skjelnet mellom de studenter som har norsk gymnas-eksamen og de som har annen utdanningsbakgrunn.
- b) at enkelte studenter som har tatt artiumsprøve i enkelte fag om igjen (f.eks. for å bli tatt opp ved et lukket studium) ved studentregistreringen kan ha oppgitt året for slik prøve som artiumsår.
- c) feilkoding av artiumsår ved studentregistrering

C Tilgang til distriktshøgskolene.

Tabell 5 viser tilgangen av nye studenter til distriktshøgskolene i 1972, 1973 og 1974. Som det fremgår var opptaket i 1974 omtrent det samme som året før.

Tabell 5. Tilgang på nye studenter ved distriktshøgskolene årene 1972-1974.

| S t u d i e r e t n i n g | A n t a l l | | | P r o s e n t | | |
|--------------------------------|-------------|-------|-------|---------------|-------|-------|
| | 1972 | 1973 | 1974 | 1972 | 1973 | 1974 |
| Filologisk | 224 | 321 | 436 | 17.4 | 19.1 | 25.9 |
| Pedagogisk | 72 | 95 | 82 | 5.6 | 5.6 | 4.9 |
| Økonomisk/administrativ | 311 | 401 | 350 | 24.2 | 23.9 | 20.8 |
| Samfunnsfaglig ¹⁾ | 152 | 199 | 268 | 11.8 | 11.8 | 15.9 |
| Media | 43 | 43 | 28 | 3.3 | 2.6 | 1.7 |
| Teknisk/økonomisk | 30 | 28 | 18 | 2.3 | 1.7 | 1.1 |
| Matematisk ²⁾ | 174 | 265 | 186 | 13.5 | 15.8 | 11.1 |
| Teknisk/naturvitenskapelig | 119 | 106 | 128 | 9.3 | 6.3 | 7.6 |
| Natur- og miljøvern | 59 | 50 | 53 | 4.6 | 3.0 | 3.1 |
| Reiseliv | 40 | 53 | 50 | 3.1 | 3.1 | 3.0 |
| Transport- og skipsfartsfaglig | 56 | 112 | 78 | 4.4 | 6.7 | 4.6 |
| Fiskerifaglig | 5 | 7 | 6 | 0.4 | 0.4 | 0.4 |
| S u m | 1 285 | 1 680 | 1 683 | 100.0 | 100.0 | 100.0 |

Kilde: Oppgaver fra de enkelte læresteder.

1) Omfatter følgende studier: Samfunnsfag, offentlig administrasjon, organisasjon og velferd, kateket og menighetspleie, trygdefag, lokal-samfunnet og samfunnspolitikk.

2) Omfatter følgende studier: Matematikk og databehandling og systemering.

Ved distriktshøgskolene ble det tatt opp 1 683 nye studenter i 1974, et fåtall av disse studerte på halv tid. I tillegg til disse begynte et betydelig antall på deltidskurs og det ble gitt undervisning for examen philosophicum ved flere av distriktshøgskolene.

2. SAMLET ANTALL STUDENTER

A Studenter ved norske læresteder.

Høsten 1974 var tallet på studenter ved universiteter og vitenskapelige høgskoler i Norge 38 756. I 1964 var tallet ca. 17 200. Studenttallet har altså økt med 125 prosent i løpet av den siste tiårsperioden.

Fordelingen av studentbestanden på studier i tabell 6 viser at humanistiske fag stadig har flest studenter. (Prosentandelen av det totale studenttall er ca. fem prosent lavere enn i 1965.) Samfunnsvitenskapelige fag hadde en nokså jevn og sterk stigning i andelen av studentbestanden fram til 1971. Veksten later nå til å ha kulminert, og andelen har falt fra 20.4 prosent i 1971 til 18.6 prosent i 1974. Samfunnsvitenskapelige fag har likevel det nest største antall studenter, blant grupperingene i tabell 6.

Til tross for en relativt stor økning i opptakskapasiteten ved de lukkede studier¹⁾ og etableringen av to nye slike - ernæring og idrettsfag - utgjør det samlede studenttall i lukkede studier en stadig synkende andel av det samlede studenttall i Norge - 24 prosent høsten 1974, mot ca. 28 prosent ti år tidligere.

¹⁾ Til lukkede studier regnes her bare høgskolestudiene utenom Norges lærerhøgskole og fagene medisin, odontologi, farmasi og ernæring ved universitetene.

Økningen i samfunnsfagernes andel av studentmassen det siste tiåret medfører at andelen i de fleste andre studier er lavere nå enn for ti år siden. Jus danner et unntak her - andelen lå på mellom 6.5 og 7 prosent fram til 1968, og er nå kommet opp på 10 prosent. Økningen skyldes ikke bare etablering av dette studium ved Universitetet i Bergen. Ved Universitetet i Oslo har andelen av studentbestanden også vist en markert stigning de siste årene. I 1974 utgjorde de juridiske studenter ca. 16 prosent av studenttallet ved Universitetet i Oslo. Dette er en større andel enn realistene, som har hatt en markert relativ nedgang i hele tiårsperioden fram til 1974.

Andelen som ikke spesifiserer fagstudium ved studentregistrering er økt fra 4.4 prosent i 1970 til 9.5 prosent i 1974.

Tabell 7 viser det samlede antall studenter i Norge årene 1960-1974 fordelt på læresteder og studier.

Tabell 8 viser hvordan det samlede antall studenter ved universitetene i 1974 var fordelt på lærested, fakultet og studietrinn. Av de 27 816 som har fakultetstilhørighet befant 6 340 eller 22.8 prosent seg i øverste avdeling. Andelen som holdt på med høyere avdelings studier var steget fra 21 prosent året før. En slik forskyvning mellom andelene i høyere og lavere avdelings studier er en naturlig konsekvens av at den kraftige økningen i den årlige tilgang på nye studenter nå synes å ha kulminert. I følge de tilgangskriterier som er brukt i denne publikasjonen var den gjennomsnittlige økning i tilstrømningen til universiteter og høgskoler i Norge de tre siste år på 395 pr. år - de tre foregående år (1968-1971) var den på 930 i årlig gjennomsnitt.

Tabell 6. Samlet antall studenter ved norske akademiske læresteder fordelt på fagområder høstsemestrene 1961, 1965 og 1970-1974. Absolutte tall og prosentfordeling.

| F a g o m r å d e | | Samlet antall studenter i Norge høstsemestrene: | | | | | | |
|---|---------|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | | 1961 | 1965 | 1970 | 1971 | 1972 | 1973 | 1974 |
| Humanistiske fag | Antall | 3138 | 6184 | 8297 | 8469 | 8994 | 9865 | 10 126 |
| | Prosent | 28.6 | 31.5 | 27.1 | 25.5 | 25.4 | 26.6 | 26.0 |
| Teologi | Antall | 340 | 569 | 623 | 659 | 689 | 720 | 682 |
| | Prosent | 3.1 | 2.9 | 2.0 | 2.0 | 1.9 | 1.9 | 1.8 |
| Jus | Antall | 767 | 1390 | 2480 | 2793 | 3224 | 3592 | 3905 |
| | Prosent | 7.0 | 7.1 | 8.1 | 8.4 | 9.1 | 9.7 | 10.0 |
| Samfunnsviten- skapelige fag ¹⁾ | Antall | 703 | 2456 | 6106 | 6759 | 6936 | 6987 | 7254 |
| | Prosent | 6.4 | 12.5 | 19.9 | 20.3 | 19.6 | 18.8 | 18.6 |
| Matematisk- naturviten- skapelige fag | Antall | 2387 | 4078 | 4396 | 4627 | 4800 | 4825 | 4693 |
| | Prosent | 21.7 | 20.7 | 14.3 | 13.9 | 13.5 | 13.0 | 12.1 |
| Human medisin ²⁾ | Antall | 1157 | 1528 | 2426 | 2636 | 2808 | 2971 | 3035 |
| | Prosent | 10.5 | 7.8 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 8.0 | 7.8 |
| Ingeniørfag | Antall | 1784 | 2400 | 3408 | 3409 | 3477 | 3522 | 3550 |
| | Prosent | 16.2 | 12.2 | 11.1 | 10.2 | 9.8 | 9.5 | 9.1 |
| Arkitektfag | Antall | 234 | 351 | 456 | 476 | 498 | 541 | 504 |
| | Prosent | 2.1 | 1.8 | 1.5 | 1.4 | 1.4 | 1.5 | 1.3 |
| Landbruksfag og veterinærmedisin | Antall | 437 | 546 | 717 | 758 | 820 | 845 | 852 |
| | Prosent | 4.0 | 2.8 | 2.3 | 2.3 | 2.3 | 2.3 | 2.2 |
| Idrettsfag | Antall | - | - | 200 | 265 | 290 | 326 | 323 |
| | Prosent | - | - | 0.7 | 0.8 | 0.8 | 0.9 | 0.8 |
| Andre og uspesi- fiserte fag ³⁾ | Antall | 40 | 152 | 1552 | 2423 | 2893 | 2940 | 4012 |
| | Prosent | 0.4 | 0.7 | 5.1 | 7.3 | 8.2 | 7.9 | 10.3 |
| S u m ⁴⁾ | Antall | 10 987 | 19 654 | 30 661 | 33 274 | 35 429 | 37 134 | 38 936 |
| | Prosent | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 |

1) Samfunnsvitenskapelige fag omfatter her: Sosialøkonomi, sosiologi, statsvitenskap, psykologi, etnografi, pedagogikk og studiene ved Norges Handelshøyskole.

2) Human medisin omfatter her: Medisin, odontologi, farmasi og medisinske fag ved Universitetet i Tromsø.

3) Omfatter pedagogisk seminar, ernæringsfag, fiskerifag, examen philosophicum og uoppgitt fag.

4) Enkelte studenter ved Norges Lærerhøgskole studerer mer enn ett av fagområdene som er nevnt i forspalten til tabellen. Summene i denne tabellen blir derfor litt for høye. Jfr. tabell

Tabell 7. Samlet antall studenter ved norske akademiske læresteder høstsemestrene 1960, 1965 og 1970-1974 fordelt på lærested og fag.

| L æ r e s t e d F a g | Antall innskrevne studenter høstsemestrene: | | | | | | |
|--|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | 1960 | 1965 | 1970 | 1971 | 1972 | 1973 | 1974 |
| <u>Universitetet i Bergen</u> | 963 | 2809 | 5790 | 6693 | 7240 | 7351 | 7556 |
| Filologi | 337 | 1225 | 1953 | 2239 | 2364 | 2414 | 2121 |
| Teologi | 8 | 34 | 61 | 50 | 45 | 35 | - |
| Jus | 33 | 30 | 383 | 491 | 606 | 707 | 721 |
| Psykologi | - | - | - | 336 | 298 | 342 | 452 |
| Samfunnsfag ellers | - | 23 | 849 | 775 | 959 | 972 | 819 |
| Realfag | 380 | 1011 | 1290 | 1349 | 1344 | 1246 | 1074 |
| Medisin | 190 | 289 | 460 | 530 | 608 | 627 | 671 |
| Odontologi | - | 161 | 258 | 257 | 264 | 248 | 248 |
| Pedagogisk seminar | 15 | 36 | 50 | 77 | 77 | 129 | 175 |
| Examen philosophicum, uspesifisert fag | - | - | 486 | 589 | 675 | 631 | 1275 |
| <u>Universitetet i Oslo</u> | 5600 | 11 675 | 17 185 | 18 395 | 18 868 | 19 367 | 20 160 |
| Filologi | 2006 | 4444 | 5551 | 5330 | 5567 | 5904 | 6133 |
| Teologi | 55 | 102 | 108 | 119 | 110 | 97 | 92 |
| Jus | 678 | 1360 | 2097 | 2302 | 2618 | 2885 | 3184 |
| Sosialøkonomi | 126 | 464 | 721 | 759 | 708 | 694 | 599 |
| Pedagogikk | 18 | 214 | 1142 | 1175 | 1152 | 1032 | 1048 |
| Psykologi | 180 | 618 | 884 | 979 | 827 | 769 | 756 |
| Sosiologi | 20 | 105 | 420 | 575 | 653 | 646 | 800 |
| Statsvitenskap | 69 | 241 | 346 | 337 | 340 | 345 | 344 |
| Etnografi | 1 | 22 | 73 | 80 | 116 | 136 | 164 |
| Samfunnsfag, uspes. | - | 190 | 418 | 403 | 328 | 357 | 263 |
| Aktuarfag | 23 | 21 | 5 | 4 | 9 | 11 | 12 |
| Realfag | 1530 | 2816 | 2803 | 2943 | 2968 | 2945 | 2877 |
| Farmasi | 103 | 146 | 153 | 161 | 164 | 181 | 195 |
| Medisin | 600 | 722 | 1133 | 1257 | 1328 | 1438 | 1413 |
| Ernæring | - | - | 41 | 36 | 36 | 36 | 44 |
| Odontologi | 191 | 210 | 422 | 431 | 440 | 417 | 412 |
| Examen philosophicum, ukjent fagstudium | - | - | 868 | 1504 | 1504 | 1474 | 1824 |
| <u>Universitetet i Tromsø</u> | - | - | - | 87 | 406 | 871 | 1065 |
| Filologi | | | | - | 18 | 171 | 260 |
| Samfunnsfag | | | | - | 61 | 103 | 146 |
| Realfag | | | | - | 20 | 138 | 206 |
| Medisin grunnfag | | | | - | 4 | 20 | 19 |
| Medisin | | | | - | | 40 | 77 |
| Fiskerifag | | | | - | 17 | 23 | 32 |
| Examen philosophicum | | | | 87 | 286 | 369 | 321 |
| Uoppgitt fag | | | | - | - | 7 | 4 |

(fortsettes)

Tabell 7 (fortsatt)

| L æ r e s t e d F a g | Antall innskrevne studenter høstsemestrene: | | | | | | |
|---|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | 1960 | 1965 | 1970 | 1971 | 1972 | 1973 | 1974 |
| <u>Universitetet i Trondheim</u> | 2120 | 3545 | 5057 | 5218 | 5846 | 6230 | 6686 |
| <u>Norges lærerhøgskole</u> ¹⁾ | 309 | 904 | 1373 | 1525 | 2061 | 2396 | 2823 |
| Filologi | 165 | 477 | 593 | 625 | 760 | 1055 | 1302 |
| Musikk | - | 38 | 49 | 50 | 54 | 78 | 92 |
| Pedagogikk | 33 | 106 | 206 | 265 | 300 | 366 | 420 |
| Psykologi | - | | 39 | 33 | 76 | 108 | 111 |
| Sosiologi | - | | 14 | 42 | 55 | 66 | 97 |
| Samfunnskunnskap | - | | 85 | 68 | 103 | 99 | 120 |
| Realfag | 74 | 230 | 298 | 331 | 459 | 485 | 524 |
| Pedagogisk seminar | - | | 34 | 45 | 36 | 70 | 75 |
| Andre, uspes. fag | 49 | 62 | 70 | 93 | 261 | 201 | 262 |
| <u>Norges tekniske høgskole</u> | 1811 | 2641 | 3684 | 3693 | 3785 | 3834 | 3863 |
| Ingeniørfag | | 2400 | 3408 | 3409 | 3477 | 3522 | 3550 |
| Arkitektfag | | 241 | 276 | 284 | 308 | 312 | 313 |
| <u>Statens arkitektinøgskole</u> | 23 | 110 | 180 | 192 | 190 | 229 | 191 |
| <u>Menighetsfakultetet</u> ²⁾ | 208 | 433 | 605 | 715 | 766 | 831 | 908 |
| Teologi | 208 | 433 | 454 | 490 | 534 | 588 | 590 |
| Kristendoms-kunnskap | - | - | 151 | 225 | 232 | 243 | 318 |
| <u>Norges Handelshøyskole</u> | 191 | 527 | 909 | 932 | 960 | 952 | 1015 |
| Siviløkonomstudiet | 185 | 526 | 878 | 891 | 889 | 866 | 882 |
| Høyere avdelings studium | - | - | - | - | - | 23 | 17 |
| Høyere revisorstudium | - | - | - | - | - | - | 46 |
| Handelslærerstudiet | 6 | 1 | 31 | 41 | 71 | 63 | 70 |
| <u>Norges veterinærhøgskole</u> | 152 | 173 | 207 | 217 | 220 | 225 | 226 |
| <u>Norges landbrukshøgskole</u> | 259 | 373 | 510 | 541 | 600 | 620 | 626 |
| <u>Norges Idrettshøgskole</u> | - | - | 200 | 265 | 290 | 326 | 323 |
| Samlet antall studenter ved norske læresteder | 9516 | 19 645 | 30 643 | 33 255 | 35 386 | 37 002 | 38 756 |

1) Samlet antall studenter ved Lærerhøgskolen er noe lavere enn summen av alle fag fordi noen studenter studerer mer enn ett av de fag som er oppført i forspalten.

2) En del av studentene i Kristendoms-kunnskap ved Menighetsfakultetet er antagelig også registrert ved Universitetet i Oslo.

Tabell 8. Samlet antall studenter ved Universitetene i Bergen, Oslo, Tromsø og Trondheim etter fakultet¹⁾ og studietrinn i høstsemesteret 1974.

| F a k u l t e t ¹⁾ | | Universi- tetet i Bergen | Universi- tetet i Oslo | Universi- tetet i Tromsø | Universi- tetet i Trondheim | S u m |
|--|---------------------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|--------|
| Teologisk fakultet | 1. avdeling | - | 52 | - | - | 52 |
| | 2. avdeling | - | 27 | - | - | 27 |
| | Ex.philos., andre | - | 12 | - | - | 12 |
| | Ukjent | - | 1 | - | - | 1 |
| Juridisk fakultet | 1. avdeling | 239 | 933 | - | - | 1 172 |
| | 2. avdeling | 288 | 1 090 | - | - | 1 378 |
| | 3. avdeling | 137 | 706 | - | - | 843 |
| | Ex.philos., andre | 45 | 452 | - | - | 497 |
| | Ukjent | 12 | 3 | - | - | 15 |
| Samfunns- vitenskapelig fakultet | Lavere grad | 965 | 2 610 | 119 | 652 | 4 346 |
| | Høyere grad | 216 | 1 077 | 27 | 96 | 1 416 |
| | Ex.philos., andre | 71 | 259 | - | - | 330 |
| | Ukjent | 19 | 28 | - | - | 47 |
| Historisk- filosofisk fakultet | Lavere grad | 1 564 | 4 304 | 227 | 1 158 | 7 253 |
| | Høyere grad | 408 | 1 067 | 33 | 236 | 1 744 |
| | Ex.philos., andre | 75 | 718 | - | - | 793 |
| | Ukjent | 74 | 44 | - | - | 118 |
| Matematisk- naturviten- skapelig fakultet | Lavere grad | 794 | 2 153 | 175 | 407 | 3 529 |
| | Høyere grad | 280 | 618 | 31 | 117 | 1 046 |
| | Ex.philos., andre ²⁾ | - | 286 | - | - | 286 |
| | Ukjent | - | 27 | - | - | 27 |
| Medisinsk fakultet | Preklinisk avdeling | 358 | 501 | 77 | - | 936 |
| | Klinisk avdeling ³⁾ | 288 | 742 | - | - | 1 030 |
| | Ex.philos., andre ³⁾ | 25 | 211 | 19 | - | 255 |
| | Ukjent | - | 3 | - | - | 3 |
| Odontologisk fakultet | 1. avdeling | 97 | 147 | - | - | 244 |
| | 2. avdeling | 45 | 78 | - | - | 123 |
| | 3. avdeling | 92 | 151 | - | - | 243 |
| | Ex.philos., andre ⁴⁾ | 14 | 36 | - | - | 50 |
| | Ukjent | - | - | - | - | - |
| Uten fakultets-tilhørighet ⁵⁾ | | 1 450 | 1 824 | 357 | 337 | 3 968 |
| S u m | | 7 556 | 20 160 | 1 065 | 3 003 | 31 784 |

1) De enkelte fag er i denne tabellen oppført under det fakultet de ville tilhørt ved Universitetet i Oslo.

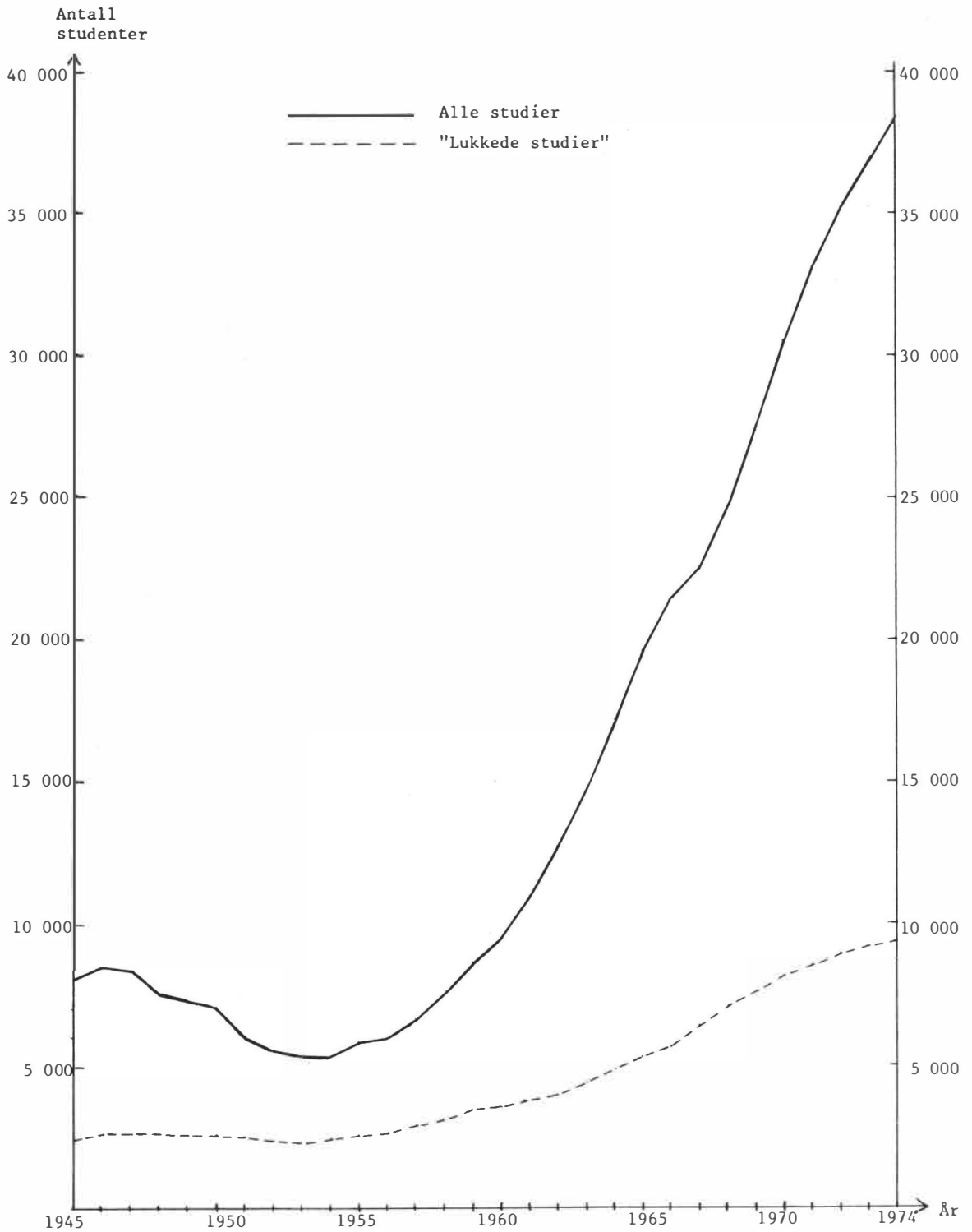
2) Inklusive alle aktuar- og farmasi-studenter.

3) Inklusive ernæringslinjens studenter, studenter som tar tilleggsprøve for utenlandsmedisinere, og studenter ved medisin grunnfag.

4) Inklusive studenter som tar tilleggsprøver for utenlands-odontologer.

5) Omfatter studenter med uoppgitt studium, studenter som bare har oppgitt examen philosophicum, fiskerifag-studier og studenter ved pedagogisk seminar.

Figur II. Samlet antall studenter ved norske akademiske læresteder årene 1945 - 1974.



B Studier i utlandet.

Tabell 9. Samlet antall norske studenter ved utenlandske læresteder årene 1960, 1965 og 1970-1974 fordelt på studium.

| Studium | Antall norske studenter i utlandet | | | | | | |
|-----------------------|------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 1960 | 1965 | 1970 | 1971 | 1972 | 1973 | 1974 |
| Arkitektfag | 93 | 130 | 256 | 261 | 265 | 254 | 245 |
| Ingeniørfag | 1 129 | 1 117 | 834 | 716 | 630 | 599 | 472 |
| Medisin | 836 | 1 175 | 1 193 | 1 056 | 987 | 921 | 812 |
| Odontologi | 484 | 338 | 195 | 127 | 99 | 83 | 65 |
| Veterinær- medisin | - | 20 | 83 | 103 | 110 | 99 | 90 |
| Handelsfag | 225 | 399 | 472 | 496 | 578 | 638 | 679 |
| Andre fag | 53 | 122 | 232 | 231 | 363 | 220 | 269 |
| S u m | 2 820 | 3 301 | 3 265 | 2 990 | 3 032 | 2 814 | 2 632 |

Tabell 9 viser at tallet på utenlandsstudenter kulminerte i midten av 1960-årene; siden har antallet stort sett vist en klart synkende tendens.

Figur III er en grafisk fremstilling av samlet studenttall innenfor de enkelte fagområder ved norske og utenlandske læresteder. Det som slår en er den sterke veksten i humanistiske- og samfunnsvitenskapelige fag.

C Samlet antall norske studenter.

Tabell 10 viser antall norske studenter årene 1956-1974 ved norske og ved utenlandske læresteder.

Tabell 10. Samlet antall studenter ved norske læresteder og norske studenter ved utenlandske læresteder årene 1956-1974.

| Å r | Studenter i Norge ¹⁾ | Norske studenter i utlandet | Norske studenter i alt |
|---------|---------------------------------|-----------------------------|------------------------|
| 1956/57 | 5 990 | 2 575 | 8 565 |
| 1957/58 | 6 686 | 2 822 | 9 508 |
| 1958/59 | 7 611 | 3 051 | 10 662 |
| 1959/60 | 8 624 | 2 833 | 11 457 |
| 1960/61 | 9 510 | 2 820 | 12 330 |
| 1961/62 | 10 974 | 2 752 | 13 726 |
| 1962/63 | 12 494 | 2 954 | 15 448 |
| 1963/64 | 14 835 | 3 200 | 18 035 |
| 1964/65 | 17 182 | 3 547 | 20 729 |
| 1965/66 | 19 644 | 3 301 | 22 945 |
| 1966/67 | 21 392 | 3 656 | 25 048 |
| 1967/68 | 22 559 | 3 621 | 26 180 |
| 1968/69 | 24 780 | 3 613 | 28 393 |
| 1969/70 | 27 469 | 3 389 | 30 858 |
| 1970/71 | 30 461 | 3 265 | 33 726 |
| 1971/72 | 32 989 | 2 990 | 35 979 |
| 1972/73 | 35 083 | 3 032 | 38 115 |
| 1973/74 | 36 696 | 2 814 | 39 510 |
| 1974/75 | 38 756 | 2 632 | 41 388 |

Det samlede antall studenter i Norge og norske studenter i utlandet var høsten 1974 kommet opp i 41 400, derav 38 750 ved innenlandske læresteder (av disse var ca. 300 utenlandske studenter). Tallet på norske studenter i utlandet utgjør i dag en langt mindre del av det samlede antall studenter enn for ti år siden - 6.4 prosent i 1974 mot 17.2 prosent i 1964.

¹⁾ Tallene inkluderer utenlandske studenter i Norge. For årene 1960-1972 var antallet gjennomsnittlig 200-300 studenter.

D Samlet studenttall ved distriktshøgskolene.

Høsten 1974 var det i alt 2 787 studenter ved landets sju distriktshøgskoler. I tillegg ble det gitt undervisning for examen philosophicum og enkelte andre kurstilbud ved flere av distriktshøgskolene.

Tabell 11 viser antall studenter ved distriktshøgskolene i 1972, 1973 og 1974 fordelt på studieretninger. Studenter som formelt hører inn under et av universitetene er ikke inkludert i tabellen.

Tabell 11. Samlet antall studenter ved distriktshøgskolene årene 1972-1974.

| S t u d i e r e t n i n g | A n t a l l | | | P r o s e n t | | |
|--------------------------------|-------------|-------|-------|---------------|-------|-------|
| | 1972 | 1973 | 1974 | 1972 | 1973 | 1974 |
| Filologisk | 247 | 330 | 445 | 13.5 | 12.5 | 16.0 |
| Pedagogisk | 72 | 95 | 82 | 3.9 | 3.6 | 2.9 |
| Økonomisk/administrativ | 660 | 776 | 749 | 36.1 | 29.5 | 26.9 |
| Samfunnsfaglig ¹⁾ | 201 | 356 | 454 | 11.0 | 13.5 | 16.3 |
| Media | 77 | 79 | 66 | 4.2 | 3.0 | 2.4 |
| Teknisk/økonomisk | 30 | 50 | 60 | 1.6 | 1.9 | 2.2 |
| Matematisk ²⁾ | 182 | 356 | 310 | 10.0 | 13.5 | 11.1 |
| Teknisk/naturvitenskapelig | 153 | 219 | 265 | 8.4 | 8.3 | 9.5 |
| Natur- og miljøvern | 84 | 87 | 85 | 4.6 | 3.3 | 3.0 |
| Reiseliv | 40 | 89 | 99 | 2.2 | 3.4 | 3.6 |
| Transport- og skipsfartsfaglig | 77 | 185 | 153 | 4.2 | 7.0 | 5.5 |
| Fiskerifaglig | 5 | 12 | 19 | 0.3 | 0.5 | 0.7 |
| S u m | 1 828 | 2 634 | 2 787 | 100.0 | 100.0 | 100.0 |

1) Omfatter følgende studier: Samfunnsfag, offentlig administrasjon, organisasjon og velferd, kateket og menighetspleie, trygdefag, lokal-samfunnet og samfunnspolitikk.

2) Omfatter følgende studier: Matematikk og databehandling og systemering.

3. KANDIDATER UTEKSAMINERT FRA UNIVERSITETER OG HØGSKOLER

Oversikten over uteksaminerte kandidater bygger hovedsakelig på opplysninger fra de enkelte læresteder. For arkitekter og siviløkonomer med utenlandsk eksamen er antallet anslått på grunnlag av statistikk fra Statens lånekasse for utdanning - "studenter etter oppgitt avslutningsår", det samme gjelder sivilingeniører med utenlandsk utdanning i 1970, og senere år. For sivilingeniører fra utenlandske læresteder årene 1960-1969 er opplysningene gitt av sivilingeniør Bjarne Bassøe i Den Norske Ingeniørforening.

Tallene for flere kandidatgrupper for de siste årene må betraktes som foreløpige, idet vi fra lærestedene stadig får inn tilleggslistor og rettelser til de tidligere innhentede lister. Dette gjelder særlig cand.mag.-gruppene i realfag og filologi. Rettelsene kan gi seg utslag både som tillegg til og fradrag fra de oppsatte tall.

For alle cand.mag.-gruppene er det bruttotall som er ført opp i oversikten - det er altså ikke trukket fra antall som senere har tatt eksamen i en høyere grad. Undersøkelser foretatt ved NAVF's utredningsinstitutt for kandidater uteksaminert i 1972, 1973 og vårsemesteret 1974 tyder på at andelene som studerer videre med sikte på høyere grads eksamen er knapt 65 prosent for filolger, vel 75 prosent for realister, vel 55 prosent for samfunnsvitere og knapt 85 prosent for exam.oecon.

Antall kandidater uteksaminert ved universiteter og høyskoler i Norge i 1974 var, etter foreløpige oppgaver, ca. 4 450 (sannsynligvis vil antallet vise seg å overstige 4 500, når supplerende lister blir levert). Det vil si en økning på ca. 150 prosent i den årlige uteksaminering på de siste ti år. Antallet norske kandidater uteksaminert ved utenlandske læresteder i 1974 var omtrent det samme som ti

år tidligere, men den årlige uteksaminering av norske kandidater i utlandet var en del høyere i slutten av 1960-årene og begynnelsen av 1970-årene. I 1974 utgjorde norske kandidater fra utenlandske læresteder ca. 10 prosent av kandidatkullet, mot vel 21 prosent i 1964.

Det er kandidater fra de samfunnsvitenskapelige fakulteter¹⁾ som har hatt den største økningen i løpet av tiårsperioden. I 1964 ble det uteksaminert 77 kandidater i samfunnsvitenskapelige fag (eksklusive siviløkonomi), i 1974 554. Årlig antall uteksaminerte filologer ble også langt mer enn tredoblet i løpet av tiårsperioden. Realister økte minst - 54 prosent for cand.mag. og 85 prosent for cand.real. og mag. scient. samlet. Av andre kandidatgrupper var det bare sivilingeniører som ikke viste en økning på 100 prosent eller mer i den årlige uteksaminering i løpet av perioden, idet det ble uteksaminert 88 prosent fler sivilingeniører i 1974 enn ti år tidligere.

1) Omfatter følgende kandidatgrupper: Psykologer, pedagoger, sosiologer, statsvitere, etnografer etc., cand.polit., cand.mag. i samfunnsvitenskapelige fag, cand. oecon. og exam. oecon.

Tabell 12. Uteksaminerte kandidater fra norske og utenlandske læresteder 1960-1974 etter kandidatgruppe og uteksamineringsår.

| Kandidatgruppe | 1960 | 1965 | 1970 | 1971 | 1972 | 1973 | 1974 |
|---------------------------|------|------|------|------|------|------|------|
| Filologer: cand.philol. | 57 | 120 | 233 | 248 | 316 | 312 | 327 |
| mag.art. | 10 | 15 | 24 | 32 | 43 | 42 | 30 |
| cand.mag. | 134 | 277 | 693 | 673 | 668 | 768 | 866 |
| Teologer | 22 | 48 | 79 | 69 | 87 | 74 | 87 |
| Jurister | 83 | 87 | 223 | 216 | 198 | 243 | 276 |
| Sosialøkonomer: | | | | | | | |
| cand.oecon. | 2 | 22 | 77 | 85 | 71 | 89 | 76 |
| exam.oecon. | - | 41 | 95 | 127 | 74 | 80 | 91 |
| Pedagoger: cand.paed. | - | 12 | 6 | 9 | 12 | 15 | 15 |
| cand.polit. | - | 10 | 14 | 11 | 11 | 17 | 21 |
| mag.art. | 5 | 2 | 2 | 1 | 4 | 2 | 2 |
| Psykologer: cand.psychol. | 24 | 16 | 62 | 66 | 80 | 54 | 82 |
| mag.art. | 1 | - | 3 | 2 | 5 | 3 | 1 |
| Sosiologer: cand.sociol. | - | - | 3 | 4 | 14 | 16 | 11 |
| cand.polit. | - | - | 2 | 2 | 2 | 4 | 4 |
| mag.art. | 5 | 2 | 16 | 7 | 10 | 13 | 7 |
| Statsvitere: cand.polit. | - | - | 3 | 12 | 12 | 26 | 36 |
| mag.art. | 5 | 4 | 10 | 18 | 9 | 2 | 4 |
| Etnografer: cand.polit. | - | - | 2 | - | 1 | 1 | 1 |
| mag.art. | - | - | 1 | - | 2 | 5 | 5 |
| Andre samfunnsvitere: | | | | | | | |
| cand.polit. | - | - | 1 | 3 | 4 | 3 | 5 |
| cand.mag. | - | - | 67 | 89 | 137 | 197 | 193 |
| Aktuarer | 5 | 3 | 8 | 9 | 11 | 3 | 1 |
| Realister: cand.real. og | 73 | 192 | 254 | 260 | 347 | 320 | 306 |
| mag.scient. | | | | | | | |
| cand.mag. | 113 | 344 | 387 | 399 | 382 | 431 | 479 |
| Farmasøyter: cand.pharm. | 32 | 24 | 26 | 35 | 7 | 24 | 24 |
| Medisinere | 149 | 229 | 310 | 380 | 368 | 434 | 385 |
| herav med norsk eksamen | 98 | 132 | 180 | 189 | 183 | 276 | 271 |
| Odontologer | 102 | 118 | 158 | 189 | 155 | 200 | 133 |
| herav med norsk eksamen | 39 | 91 | 95 | 123 | 137 | 181 | 117 |
| Sivilingeniører | 537 | 596 | 1009 | 903 | 907 | 805 | 776 |
| herav med norsk eksamen | 254 | 344 | 659 | 603 | 667 | 610 | 596 |
| Arkitekter | 42 | 54 | 112 | 86 | 114 | 119 | 117 |
| herav med norsk eksamen | 27 | 39 | 87 | 56 | 74 | 79 | 82 |
| Landbrukskandidater | 86 | 103 | 131 | 156 | 150 | 190 | 197 |
| Veterinærer | | | | | 42 | 49 | 49 |
| herav med norsk eksamen | 17 | 18 | 30 | 31 | 32 | 37 | 39 |
| Siviløkonomer | 115 | 163 | 318 | 327 | 344 | 367 | 312 |
| herav med norsk eksamen | 55 | 83 | 168 | 187 | 194 | 227 | 172 |
| høyere avdeling | - | - | - | - | - | - | 10 |
| Handelslærere | 7 | 7 | 15 | 11 | 10 | 18 | 14 |
| S u m | 1626 | 2507 | 4374 | 4460 | 4597 | 4926 | 4943 |
| herav med norsk eksamen | 1154 | 2036 | 3656 | 3733 | 3954 | 4362 | 4448 |

Tabell 13. Uteksaminerte kandidater fra norske og utenlandske læresteder 1960-1974 etter kandidatgrupper og uteksamineringsår. Prosentfordeling på kandidatgruppe.

| Kandidatgruppe | 1960 | 1965 | 1970 | 1971 | 1972 | 1973 | 1974 |
|---------------------------|------|-------|------|-------|-------|-------|------|
| Filologer: cand.philol. | 3,5 | 4,8 | 5,3 | 5,6 | 6,9 | 6,3 | 6,6 |
| mag.art. | 0,6 | 0,6 | 0,5 | 0,7 | 0,9 | 0,9 | 0,6 |
| cand.mag. | 8,2 | 11,0 | 15,8 | 15,1 | 14,5 | 15,6 | 17,5 |
| Teologer | 1,4 | 1,9 | 1,8 | 1,6 | 1,9 | 1,5 | 1,8 |
| Jurister | 5,1 | 3,5 | 5,0 | 4,8 | 4,3 | 4,9 | 5,6 |
| Sosialøkonomer: | | | | | | | |
| cand.oecon. | 0,1 | 0,9 | 1,8 | 1,9 | 1,5 | 1,8 | 1,5 |
| exam.oecon. | - | 1,6 | 2,2 | 2,9 | 1,6 | 1,6 | 1,8 |
| Pedagoger: cand.paed. | - | 0,5 | 0,1 | 0,2 | 0,2 | 0,3 | 0,3 |
| cand.polit. | - | 0,4 | 0,3 | 0,3 | 0,2 | 0,3 | 0,4 |
| mag.art. | 0,3 | 0,1 | 0,1 | 0,0 | 0,1 | 0,0 | 0,0 |
| Psykologer: cand.psychol. | 1,5 | 0,6 | 1,4 | 1,5 | 1,7 | 1,1 | 1,7 |
| mag.art. | 0,1 | - | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,0 |
| Sosiologer: cand.sociol. | - | - | 0,1 | 0,1 | 0,3 | 0,3 | 0,2 |
| cand.polit. | - | - | 0,1 | 0,0 | 0,0 | 0,1 | 0,1 |
| mag.art. | 0,3 | 0,1 | 0,4 | 0,2 | 0,2 | 0,3 | 0,1 |
| Statsvitere: cand.polit. | - | - | 0,1 | 0,3 | 0,2 | 0,5 | 0,7 |
| mag.art. | 0,3 | 0,2 | 0,2 | 0,4 | 0,2 | 0,0 | 0,1 |
| Etnografer: cand.polit. | - | - | 0,0 | - | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| mag.art. | - | - | 0,1 | - | 0,0 | 0,1 | 0,1 |
| Andre samfunnsvitere: | | | | | | | |
| cand.polit. | - | - | 0,0 | 0,1 | 0,9 | 0,1 | 0,1 |
| cand.mag. | - | - | 1,5 | 2,0 | 3,0 | 4,0 | 3,9 |
| Aktuarer | 0,3 | 0,1 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,1 | 0,0 |
| Realister: cand.real. og | | | | | | | |
| mag.scient. | 4,5 | 7,7 | 5,8 | 5,8 | 7,5 | 6,5 | 6,2 |
| cand.mag. | 6,9 | 13,7 | 8,8 | 8,9 | 8,3 | 8,8 | 9,7 |
| Farmasøyter: cand.pharm. | 2,0 | 1,0 | 0,6 | 0,8 | 0,1 | 0,5 | 0,5 |
| Medisinere | 9,2 | 9,1 | 7,1 | 8,5 | 8,0 | 8,8 | 7,8 |
| herav med norsk eksamen | 6,0 | 5,3 | 4,1 | 4,2 | 4,0 | 5,6 | 5,5 |
| Odontologer | 6,2 | 4,7 | 3,6 | 4,2 | 3,4 | 4,1 | 2,7 |
| herav med norsk eksamen | 2,4 | 3,6 | 2,2 | 2,8 | 3,0 | 3,7 | 2,3 |
| Sivilingeniører | 33,0 | 23,8 | 23,1 | 20,2 | 19,7 | 16,3 | 15,7 |
| herav med norsk eksamen | 15,6 | 13,7 | 15,1 | 13,5 | 14,5 | 12,4 | 12,1 |
| Arkitekter | 2,6 | 2,2 | 2,6 | 1,9 | 2,5 | 2,4 | 2,4 |
| herav med norsk eksamen | 1,7 | 1,6 | 2,0 | 1,3 | 1,6 | 1,6 | 1,7 |
| Landbrukskandidater | 5,2 | 4,1 | 3,0 | 3,5 | 3,2 | 3,9 | 4,0 |
| Veterinærer | 1,0 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,9 | 1,0 | 1,0 |
| herav med norsk eksamen | 1,0 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,8 | 0,8 |
| Siviløkonomer | 7,0 | 6,5 | 7,2 | 7,3 | 7,5 | 7,5 | 6,3 |
| herav med norsk eksamen | 3,4 | 3,3 | 3,9 | 4,2 | 4,2 | 4,6 | 3,5 |
| høyere avdeling | - | - | - | - | - | - | 0,2 |
| Handelslærere | 0,4 | 0,3 | 0,3 | 0,2 | 0,2 | 0,4 | 0,3 |
| S u m | 99,7 | 100,1 | 99,9 | 100,1 | 100,2 | 100,1 | 99,9 |
| herav med norsk eksamen | 71,0 | 81,2 | 83,6 | 83,7 | 86,0 | 88,5 | 90,0 |

4. KVINNELIGE STUDENTER

A Tilgang på nye studenter.

Tabell 14 viser at i 1974 var knapt 42 prosent av de nye studentene ved læresteder i inn- og utland kvinner. Kvinnenes andel av tilgangen varierer sterkt fra lærested til lærested. Norges lærerhøgskole i Trondheim hadde størst relativ tilgang av kvinnelige studenter i 1974 - her var 52.7 prosent av de nye studentene kvinner det siste året. Ved Universitetet i Oslo var 49.8 prosent av de nye studentene kvinner, ved Universitetet i Bergen 44.5 prosent. Ved norske høgskoler - utenom Norges lærerhøgskole - var 14.5 prosent av de nye studentene i 1974 kvinner; ved læresteder i utlandet knapt 17 prosent.

Sammenligner vi tilgangen til de enkelte fagstudier, ser vi at det er her - og ikke på læresteder - at vi finner den vesentligste forskjell i kvinneandelen; selv om det også innenfor samme fag er tydelige forskjeller mellom enkelte læresteder.

Tabell 14. Prosentandel kvinner av tilgangen på nye studenter¹⁾ årene 1962-1974.

| Lærested | 1962 | 1965 | 1970 | 1971 | 1972 | 1973 | 1974 |
|-------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|
| Universitetet i Tromsø | - | - | - | - | - | 32.8 | 39.5 |
| Universitetet i Oslo | 32.5 | 35.1 | 41.0 | 44.2 | 46.6 | 47.5 | 49.8 |
| Universitetet i Bergen | 27.2 | 25.3 | 34.6 | 39.5 | 41.8 | 44.5 | 44.5 |
| Norges lærerhøgskole | 34.0 | 41.2 | 46.5 | 45.7 | 42.6 | 42.6 | 52.7 |
| Andre norske høgskoler | 4.6 | 4.1 | 6.9 | 9.4 | 8.4 | 13.3 | 14.5 |
| Norske læresteder | 26.7 | 28.7 | 34.7 | 35.4 | 39.5 | 40.5 | 42.7 |
| Læresteder i utlandet ²⁾ | 7.6 | 8.6 | 13.9 | 8.3 | 14.2 | 10.2 | 16.9 |
| Sum | 23.8 | 26.1 | 33.1 | 33.9 | 38.1 | 40.5 | 41.6 |

1) For universitetene i Oslo og Bergen: Antall immatrikulerte som har oppgitt at de skal studere. For de øvrige læresteder gjelder tallene studenter som er tatt opp til studiet ved vedkommende lærested. Tilgangen til Menighetsfakultetet er inkludert i tilgangen til universitetene i Oslo og Bergen, idet disse studentene immatrikuleres ved et universitet for å ta forberedende prøver. Tilgangen til Norges idrettshøgskole er ikke med i denne tabellen. Det antas at omtrent halvparten av studentene ved dette lærested har vært registrert ved et annet akademisk lærested tidligere. Ved Idrettshøgskolen tas opp omtrent like mange studenter av hvert kjønn.

2) På grunn av ufullstendig registrering av norske studenter i utlandet det første studieåret, er andelen kvinner av tilgangen de enkelte år nokså usikker.

Kvinnenes andel av tilgangen på nye studenter har den siste tiårsperiode økt innenfor samtlige studier unntatt farmasistudiet. Av de vel 4 000 kvinner som i 1974 ble immatrikulert ved våre universiteter og oppga at de skulle studere et åpent eller uoppgitt studium eller ble opptatt ved et lukket studium, hadde halvparten ikke bestemt hvilket fagstudium de ville studere. Av de som hadde valgt studium, hadde 43 prosent planlagt å studere filologi.

Blant norske studenter som påbegynner studier i utlandet har andelen kvinner vært nokså varierende fra år til år, og den ufullstendige registreringen av utenlandsstudentene det første studieåret (se side 15) medfører også usikkerhet med hensyn til andelen kvinner blant disse.

B Samlet antall studenter.

Høsten 1974 var det ca. 13 360 kvinnelige studenter i Norge, dvs. 34.5 prosent av det samlede antall studenter ved norske akademiske læresteder. Av norske studenter ved utenlandske læresteder var vel 300 eller 12 prosent kvinner. I løpet av perioden 1964-1974 har kvinnes andel av det samlede studenttall i Norge og utlandet steget fra 21 til 34.5 prosent.

Ved de fleste akademiske læresteder har andelen kvinnelige studenter vist en ganske markert økning det siste ti-året. I hele perioden har Norges lærerhøgskole hatt relativt flest kvinner blant sine studenter, mens kvinneandelen har vært bare litt lavere ved Universitetet i Oslo. Andelene for disse to lærestedene har økt med ca. ti prosentenheter på ti år, og ligger nå på 42.9 for Lærerhøgskolen og 40.5 prosent for Universitetet i Oslo. Andelen kvinnelige studenter ved Universitetet i Bergen har økt fra 24.5 prosent i 1964 til 36.1 prosent i 1974. Lavest kvinneandel gjennom hele perioden har det vært ved Norges tekniske høgskole og Norges Handelshøyskole, men også disse lærestedene har hatt en betydelig økning i andelen av studenter som er kvinner. Fra 1964 til 1974 har andelen økt fra 2.5 til 8.2 prosent ved Norges Handelshøyskole og fra 4.2 til 6.4 prosent ved Norges tekniske høgskole.

Tabell 15 viser prosentandel kvinner blant studenter innenfor de ulike fagområder årene 1962-1974. Det fremgår av tabellen at det bare er studiene farmasi og ernæringsfag som hele tiden har hatt flere kvinnelige enn mannlige studenter. Dessuten har filologistudiet de to siste år hatt overvekt av kvinnelige studenter. Nesten alle fagområder har fått en stadig økende andel kvinnelige studenter i løpet av det siste ti-året. Unntak er farmasistudiet, hvor kvinneandelen har sunket drastisk siden artium fra real- eller naturfaglinjen ble opptakskrav.

C Uteksaminerte kandidater.

Tabell 16 viser prosentandel kvinner av de uteksaminerte kandidatene i 1961, 1965 og de fem siste år. Det fremgår av tabellen at økningen i andelen kvinner av de uteksaminerte kandidater er langt mer moderat enn når det gjelder tilstrømmningen av nye studenter og i hele studentmassen. På ti år har kvinneandelen av et kandidat-kull økt fra 14 til 20 prosent. Holdes kandidater med utenlandsk utdanning utenfor, blir andelen vel 15 prosent i 1964 og vel 21 prosent i 1974. For de fleste kandidatgrupper har kvinneandelen av den årlige uteksaminering vært nokså varierende i løpet av perioden. Den betydeligste økning i andelen kvinner finnes blant filologer, kandidater med samfunnsvitenskapelig utdanning og landbrukskandidater, men tendensen er økende også for en del andre kandidatgrupper, som medisinere, siviløkonomer og sivilingeniører.

Over halvparten av de kvinnene som ble uteksaminert ved universiteter og høyskoler både i 1973 og i 1974 var filologer - i 1964 var andelen 42.7 prosent. Farmasøytene er den eneste kandidatgruppen hvor det uteksamineres flere kvinner enn menn - 72.6 prosent av de uteksaminerte farmasøytene i perioden 1964-1974 var kvinner. Det årlige antall uteksaminerte cand.pharm. har imidlertid ikke økt vesentlig i løpet av perioden, og mens de kvinnelige farmasøytene utgjorde 5 prosent av alle kvinner fra kandidat-kullet 1964, var andelen bare 2 prosent i 1974.

Tabell 15. Prosentandel kvinner av samlet studenttall ved norske universiteter og høyskoler årene 1962-1974 fordelt på fagområde.

| Fagområde | 1962 | 1965 | 1970 | 1971 | 1972 | 1973 | 1974 |
|-------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|
| Filologi | 44.7 | 47.1 | 49.1 | 48.7 | 49.8 | 50.9 | 52.5 |
| Teologi | 8.8 | 8.4 | 7.7 | 7.1 | 7.8 | 8.2 | 9.4 |
| Jus | 7.6 | 11.8 | 16.6 | 17.7 | 20.2 | 22.2 | 24.2 |
| Sosialøkonomi | 3.3 | 4.1 | 5.8 | 5.5 | 4.9 | 5.0 | 6.2 |
| Pedagogikk | 19.6 | 28.8 | 42.1 | 44.4 | 44.5 | 48.5 | 51.8 |
| Psykologi | 36.1 | 40.9 | 41.0 | 43.3 | 42.5 | 45.4 | 46.9 |
| Sosiologi | 28.1 | 29.5 | 36.6 | 38.2 | 38.6 | 41.3 | 41.1 |
| Statsvitenskap | 12.8 | 9.5 | 12.4 | 14.2 | 12.1 | 16.2 | 16.9 |
| Etnografi | 80.0 | 72.7 | 50.7 | 43.8 | 53.4 | 56.6 | 51.8 |
| Uspes. samf.fag | - | 22.0 | 30.1 | 34.3 | 37.8 | 37.6 | 32.7 |
| Aktuarfag | 5.4 | 9.5 | - | - | 22.2 | 18.2 | 41.7 |
| Realfag | 17.5 | 14.6 | 16.2 | 17.2 | 17.9 | 19.5 | 20.0 |
| Farmasi | 72.2 | 72.6 | 71.2 | 65.2 | 61.6 | 61.3 | 57.4 |
| Medisin | 11.7 | 16.3 | 17.3 | 18.3 | 20.1 | 21.8 | 23.5 |
| Odontologi | 21.6 | 23.5 | 25.0 | 25.1 | 26.7 | 30.2 | 29.8 |
| Ingeniørfag | 1.7 | 3.2 | 2.8 | 3.3 | 3.1 | 4.4 | 5.0 |
| Arkitektfag | 22.4 | 17.8 | 18.5 | 17.3 | 17.9 | 21.8 | 21.2 |
| Landbruksfag | 3.4 | 4.3 | 7.6 | 8.1 | 10.8 | 13.1 | 15.2 |
| Veterinærmedisin | 9.9 | 9.8 | 11.6 | 14.7 | 16.8 | 19.6 | 23.9 |
| Handelshøgskole stud. ¹⁾ | 1.4 | 3.2 | 6.5 | 6.5 | 7.0 | 7.2 | 8.2 |
| Ernæringsfag | - | - | 90.2 | 77.8 | 75.0 | 77.8 | 81.8 |
| Idrettsfag | - | - | 40.5 | 31.7 | 32.8 | 30.4 | 34.1 |
| Andre og uspes. fag | | 40.8 | 61.7 | 60.1 | 60.2 | 56.8 | 56.5 |
| Sum | 22.5 | 24.3 | 28.1 | 29.8 | 31.1 | 32.3 | 34.5 |

¹⁾ For årene 1962-1973 er handelslærestudenter ikke medregnet.

Tabell 16, Uteksaminerte kvinner fra norske og utenlandske læresteder 1961-1974 etter kandidatgrupper og uteksamineringsår. Prosentfordeling på kandidatgruppe.

| Kandidatgruppe | 1961 | 1965 | 1970 | 1971 | 1972 | 1973 | 1974 |
|--------------------------|------|------|------|------|------|------|------|
| Filologer: cand.philol. | 17.2 | 25.0 | 30.9 | 34.7 | 34.2 | 32.8 | 31.8 |
| mag.art. | - | 20.0 | 25.0 | 25.0 | 41.9 | 33.3 | 33.3 |
| cand.mag. | 35.4 | 45.5 | 41.2 | 43.6 | 42.1 | 42.6 | 44.9 |
| Teologer | - | 2.1 | 8.9 | 5.8 | 9.2 | 5.4 | 6.9 |
| Jurister | 11.5 | 4.6 | 9.9 | 13.0 | 9.1 | 9.9 | 8.3 |
| Sosialøkonomer: | | | | | | | |
| cand.oecon. | 10.0 | 9.1 | 1.3 | 5.9 | 7.0 | 5.6 | 2.6 |
| exam.oecon. | - | 2.4 | 2.1 | 4.7 | 1.4 | 6.3 | 1.1 |
| Pedagoger | 14.3 | 45.4 | 8.7 | 23.8 | 40.7 | 35.3 | 28.9 |
| Psykologer | 37.5 | 37.5 | 27.7 | 42.6 | 35.3 | 37.5 | 42.2 |
| Sosiologer | - | - | 26.3 | 38.5 | 38.5 | 12.1 | 31.8 |
| Statsvitere | - | - | 10.0 | - | - | - | 8.3 |
| Etnografer | - | - | 66.7 | - | - | 50.0 | 33.3 |
| Andre samfunnsvitere: | | | | | | | |
| cand.polit. | - | - | - | - | - | - | 20.0 |
| cand.mag. | - | - | 29.9 | 18.0 | 20.4 | 20.5 | 34.7 |
| Aktuarer | - | - | - | - | 18.2 | - | - |
| Realister: cand.real. og | | | | | | | |
| mag.scient. | 14.4 | 10.4 | 7.5 | 9.6 | 7.2 | 9.4 | 13.1 |
| cand.mag. | 20.4 | 14.8 | 14.0 | 14.7 | 17.7 | 15.0 | 15.9 |
| Farmasøyter: cand.pharm. | 83.3 | 70.8 | 92.3 | 74.3 | 85.7 | 50.0 | 83.3 |
| Medisinere | 11.4 | 16.6 | 17.7 | 16.1 | 16.2 | 16.2 | 18.2 |
| herav med norsk eksamen | 10.8 | 14.4 | 18.9 | 18.5 | 15.8 | 16.3 | 18.1 |
| Odontologer | 26.1 | 14.4 | 20.9 | 19.0 | 30.3 | 22.0 | 27.3 |
| herav med norsk eksamen | 40.0 | 13.2 | 22.1 | 23.6 | 29.2 | 21.5 | 29.1 |
| Sivilingeniører | 1.1 | 1.2 | 2.2 | 2.9 | 2.2 | 1.5 | 3.1 |
| herav med norsk eksamen | 1.7 | 1.7 | 2.7 | 3.8 | 2.4 | 1.6 | 2.9 |
| Arkitekter | 10.5 | 11.1 | 14.3 | 14.0 | 11.4 | 16.0 | 18.8 |
| herav med norsk eksamen | 7.1 | 7.7 | 12.6 | 16.1 | 10.8 | 17.7 | 19.5 |
| Landbrukskandidater | 2.6 | 2.9 | 3.1 | 7.7 | 4.0 | 9.5 | 9.6 |
| Veterinærer | 13.6 | 5.6 | - | 9.7 | 7.1 | 10.2 | 12.2 |
| herav med norsk eksamen | 13.6 | 5.6 | - | 9.7 | 3.1 | 10.8 | 10.3 |
| Siviløkonomer | 3.0 | 1.2 | 3.8 | 4.6 | 2.9 | 4.9 | 4.2 |
| herav med norsk eksamen | 3.2 | - | 4.2 | 7.0 | 3.1 | 7.0 | 5.8 |
| høyere avdeling | | | | | | | |
| Handelslærere | - | - | 20.0 | 18.2 | 10.0 | 16.7 | 7.1 |
| Sum | 13.1 | 13.7 | 15.7 | 17.1 | 16.0 | 17.3 | 20.0 |
| herav med norsk eksamen | 15.6 | 15.4 | 17.5 | 19.3 | 18.3 | 18.7 | 21.3 |

SUMMARY IN ENGLISH

In 1974, the number of new entrants to universities and other institutions of higher education in Norway was approximately 9 400. About 400 Norwegian students entered universities abroad.

The distribution of new students by course of study is somewhat uncertain as 37 per cent, by the time of matriculation, had not yet decided on which course they would enter. The exact number of new students is, however, known in the following courses: Medicine, nutrition, dentistry, veterinary medicine, pharmacy, agriculture, engineering, architecture, business administration and physical education (traditionally called "closed studies"). Together these courses were entered by 22 per cent of the new entrants to universities in 1974 - a decrease from 25 per cent in 1964. This is mainly due to a decrease in the proportion entering engineering studies.

In the autumn of 1974 the total number of students enrolled at universities and equivalent institutions in Norway was 38 800 - an increase of 125 per cent during the last decade. The number of Norwegian students enrolled at universities abroad was approximately 2 600.

Geographically the students in Norway were distributed as follows: in the Oslo area there were 22 250 students, in Bergen 8 570, at the university of Trondheim 6 690 and at the university of Tromsø - where the first students enrolled in 1971 - there were 1 065 students.

The proportion of female students has increased during the last decade. In 1974, 42 per cent of the new students were women, as against only 24 per cent in 1964. 13 400 female students were enrolled at universities and equivalent institutions in Norway - 34.5 per cent of the total number of students. The proportion of women has increased in almost