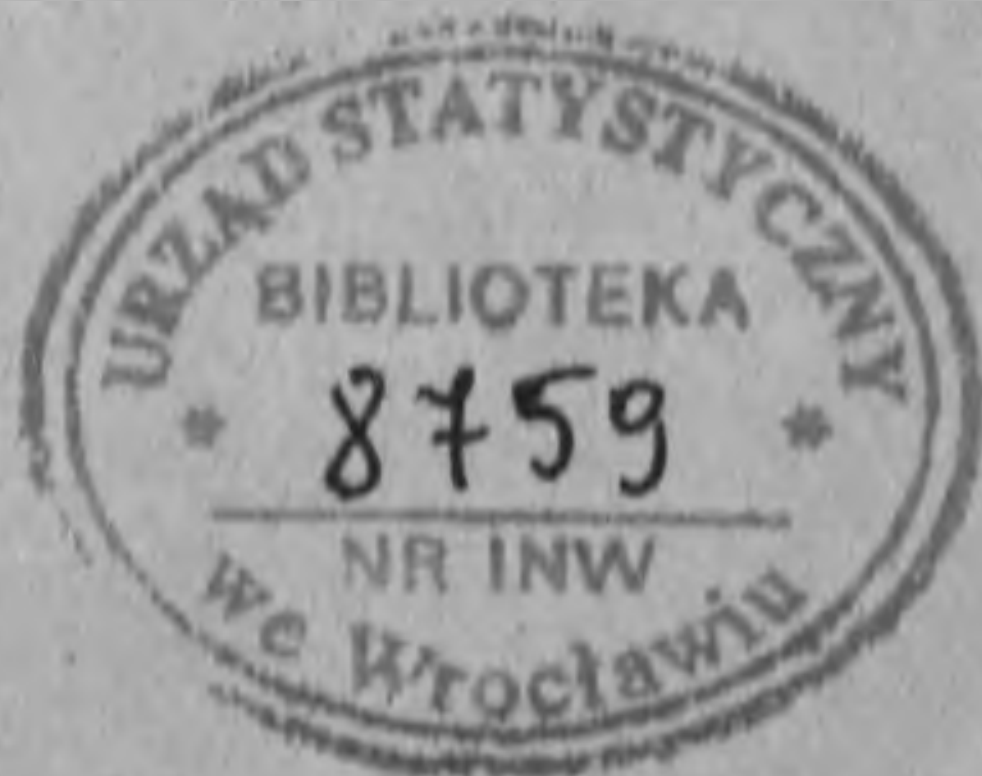


Okz

~~422/IV~~
INFORMATORIUM
Lecb Statystycznych

ABSOLWENCI SZKÓŁ WYŻSZYCH

W LATACH 1945-1984



Do użytku służbowego

Do wyłącznego użytku adresata
Egz. nr 05

WOJEWÓDZKI URZĄD STATYSTYCZNY WE WROCŁAWIU

WROCŁAW

SIERPIEŃ

1985

ABSOLWENCI SZKÓŁ WYŻSZYCH W 40-LECIU WROCŁAWIA

Pomimo ogromnych zniszczeń wojennych Wrocławia, w tym jego obiektów szkolnictwa wyższego, wrocławski ośrodek akademicki rozpoczął działalność dydaktyczno-naukową niemal bezpośrednio po wyzwoleniu, bo już jesienią 1945 roku. Na Uniwersytecie i Politechnice - wówczas jednej uczelni, zajęcia rozpoczęło ok. 3 tys. studentów.

Aktualnie istniejąca we Wrocławiu baza szkolnictwa wyższego kształtowała się na początku lat 50-tych.

We Wrocławiu działalność prowadzi 8 wyższych^{1/} uczelni: Uniwersytet, Politechnika, Akademia Ekonomiczna, Akademia Rolnicza, Akademia Medyczna, Akademia Wychowania Fizycznego, Akademia Muzyczna i Państwowa Wyższa Szkoła Sztuk Plastycznych.

Wrocław jest w kraju trzecim po Warszawie i Krakowie ośrodkiem akademickim.^{2/}

Świadczy o tym liczba 163,2 tys. dyplomów ukończenia studiów/10,5% ogólnopolskiej liczby absolwentów w latach 1945-1984/, co oznacza, że co dziesiąty absolwent w kraju ukończył studia we Wrocławiu. Wskaźnik liczby absolwentów na 1000 ludności w województwie wrocławskim jest wyższy od średniej krajowej /w 1984 roku wyniósł ok. 6, podczas gdy średniokrajowy kształtował się na poziomie ok. 2, a w głównych ośrodkach akademickich: w krakowskim - 7, warszawskim i poznańskim - 4/.

Intensywny rozwój uczelni wrocławskich znajduje również potwierdzenie w znacznym wzroście kadry nauczycieli akademickich. O ile jeszcze w 1965 roku zatrudnionych tu było 2650 nauczycieli akademickich, w tym 403 pracowników legitymowało się tytułami profesorów i docentów, to w 1984 r. odpowiednio 6129 i 947 /wzrost bez mała dwu i półkrotny/. 40-letnia działalność wrocławskiego szkolnictwa wyższego w zasadniczy sposób wpłynęła na zmiany w strukturze wykształcenia ludności miasta. Liczba osób z wykształceniem wyższym na 1000 ludności w wieku 15 lat i więcej wzrosła z 75 w roku 1970 do 112 w 1978 roku.^{3/}

Zmiany w strukturze wykształcenia ludności wywarły istotny wpływ na strukturę zatrudnionych w gospodarce społecznej według poziomu wykształcenia.

1/ Bez filii Państwowej Wyższej Szkoły Teatralnej w Krakowie, w której obecnie studiuje 83 osoby. Oprócz wymienionych wyższych uczelni cywilnych istnieją we Wrocławiu dwie uczelnie wojskowe: Wyższa Szkoła Oficerska Wojsk Zmechanizowanych i Wyższa Szkoła Oficerska Wojsk Inżynierskich.

2/ W kraju działają 24 ośrodki akademickie.

3/ Na podstawie wyników NSP 1970 i 1978 r.

W 1973 roku na 100 zatrudnionych 11 osób posiadało wyższe wykształcenie a w 1983 r. - 16 /odpowiednie wskaźniki krajowe wynosiły - 6 i 9^{1/}.

Strukturę absolwentów szkół wyższych według głównych ośrodków akademickich kraju w poszczególnych okresach czterdziestolecia prezentuje poniższa tablica:

LATA	POLSKA	W tym				
		Warszawa	Kraków	Łódź	Poznań	Wrocław
w odsetkach						
1945-84	100,0	19,7	14,3	6,9	10,5	10,5
1945-50	100,0	22,2	22,9	8,7	20,1	7,4
1951-55	100,0	23,3	17,5	10,7	11,0	11,8
1956-60	100,0	25,2	15,7	8,3	10,6	11,0
1961-65	100,0	26,2	14,8	7,2	11,3	10,8
1966-70	100,0	23,7	14,9	7,1	11,0	10,9
1971-75	100,0	18,6	14,2	6,4	10,2	12,1
1976-80	100,0	16,4	12,9	5,9	9,7	10,2
1981-84	100,0	16,2	12,5	5,9	9,6	10,0
1984	100,0	15,3	12,9	6,1	8,9	10,4

1/ Na podstawie danych spisu kadrowego 1977 i 1983.

Rosnące zapotrzebowanie gospodarki narodowej na kadry z wyższym wykształceniem oraz potrzeba umożliwienia osobom pracującym zawodowo zdobycie wyższego wykształcenia spowodowały, że obok studiów dziennych powstały różne formy studiów dla pracujących - studia wieczorowe, zaoczne i eksternistyczne.

Absolwenci szkół wyższych^{a/} według form studiów w latach 1965-1984.

WYSZCZEGÓLNIENIE	1965	1975	1984	1965	1975	1984
	w liczbach bezwzględnych			w odsetkach		
Ogółem	2702	6723	6693	100,0	100,0	100,0
Studia dzienne	1884	3993	4267	69,7	59,4	63,7
Studia wieczorowe	263	653	293	9,7	9,7	4,4
Studia zaoczne	427	2063	2112	15,8	30,7	31,6
Studia eksternistyczne	128	14	21	4,8	0,2	0,3

a/ łącznie z rejestrowanymi studiami uzupełniającymi.

Wrocławski ośrodek akademicki przygotowuje specjalistów dla wielu dziedzin gospodarki.

Uczelnie wrocławskie w roku akademickim 1984/85 kształciły studentów w 85 kierunkach, z tego Uniwersytet - 30, Politechnika - 12, Akademia Ekonomiczna - 13, Akademia Rolnicza - 8, Akademia Medyczna - 5, Akademia Wychowania Fizycznego - 4, Akademia Muzyczna - 6 i Państwowa Wyższa Szkoła Sztuk Plastycznych - 7.

Wysoki udział w krajowej liczbie absolentów danej grupy kierunków osiągnął ośrodek wrocławski w kształceniu specjalistów w takich grupach kierunków jak: ekonomiczny - 15,0 %, wychowania fizycznego - 14,0 %, prawno-administracyjny - 13,9 % oraz medyczny - 13,2 %.

Ośrodek wrocławski odgrywa też ważną rolę w ułatwianiu kształcenia kadr na poziomie szkoły wyższej na terenie sąsiednich województw poprzez zorganizowane tam filie, wydziały i oddziały zamiejscowy oraz punkty konsultacyjne.

Aktualnie na terenie innych województw istnieją trzy filie Politechniki w Jeleniej Górze, Legnicy i Wałbrzychu, wydział zamiejscowy Akademii Ekonomicznej w Jeleniej Górze oraz oddział zamiejscowy Akademii Wychowania Fizycznego w Jeleniej Górze.

Ponadto funkcjonują aktualnie w Łosławie i Toporowie punkty konsultacyjne Akademii Rolniczej, w Wałbrzychu - Uniwersytetu oraz w Świdnicy Akademii Ekonomicznej.

Filie, wydziały, oddziały zamiejscowy i punkty konsultacyjne.

LATA	Filie, wydziały i oddziały zamiejscowy	Studenci w filiach, wydziałach i oddziałach zamiejscowym			Punkty konsultacyjne	Studenci w punktach konsultacyjnych
		studia dzienne	studia wieczorowe	studia zaoczne		
1970	3	596	647	-	12	1414
1975	3	1084	512	162	11	1290
1980	6	1452	699	225	9	1782
1984	5	1131	207	263	4	267

ABSOLWENCI SZKÓŁ WYŻSZYCH - DANE OGÓLNE

W latach 1945-1984 szkoły wyższe ukończyło 165,2 tys. osób, w tym na studiach dziennych - 113,2 tys./69,3 % ogólnej liczby absolwentów/. Wśród ogółu absolwentów - 92,6 % to absolwenci, którzy otrzymali dyplomy ukończenia studiów zawodowych i studiów magisterskich /jednolitych/. Strukturę absolwentów według rodzajów studiów w latach 1945-1984 ilustrują dane w poniższej tabelicy.

LATA	Studia zawodowe i magisterskie /jednolite/						Magisterskie studia uzupełniające	
	absolwenci				w tym studiów dziennych		ogółem	w tym kobiety
	ogółem	w tym kobiety	z ogółu absolwenci studiów		razem	w tym magisterskie /jednolite/		
			zawodowych	magisterskich jednolitych				
1945-1984	151071	66711	40400	110671	109030	96349	12171	4831
z tego w latach:								
1945-1950	2677	664	708	1969	2677	1969	-	-
1951-1955	14779	4463	8196	6583	13760	6565	848	251
1956-1960	9559	2885	2800	6759	7973	6475	1030	286
1961-1965	11289	4093	1230	10059	8887	8886	1086	266
1966-1970	18923	7609	4134	14789	12905	12592	1510	256
1971-1975	29808	14142	9532	20276	19948	17732	1884	646
1976-1980	37661	19141	8871	28790	24790	24040	3613	2020
1981-1984	26375	13714	4929	21446	18090	18090	2200	1106

W latach pięćdziesiątych i sześćdziesiątych liczba absolwentów kształtowała się prawie na tym samym poziomie /odpowiednio 24,3 tys. i 30,2 tys./. Znaczny przyrost absolwentów nastąpił w latach 1971-1984, w których to 93,8 tys. osób ukończyło studia zawodowe lub magisterskie /jednolite/, co stanowi 62,1 % ogólnej liczby absolwentów w okresie czterdziestolecia. Oznacza to, że ponad połowa absolwentów legitymuje się dyplomem ukończenia wyższej uczelni z okresu ostatnich czternastu lat.

Lata 1976-1980 to okres wyjątkowo pomyślny dla szkolnictwa wyższego we Wrocławiu. W okresie tym przyrost kadr z wyższym wykształceniem był najwyższy w czterdziestoleciu /37,7 tys. osób - 24,3 % ogólnej liczby absolwentów, a więc - czternastokrotnie więcej w stosunku do powojennego pięciolecia, podczas gdy w kraju wzrost ten był dziesięciokrotny/.

Dynamiczny rozwój szkolnictwa wyższego w latach siedemdziesiątych związany był z wysokim tempem rozwoju gospodarczego województwa i regionu, który spowodował wzrost zapotrzebowania na kadry z wyższym wykształceniem /rozwój nowych inwestycji/ oraz uwarunkowany był wyżem demograficznym lat pięćdziesiątych, którego liczne roczniki wkroczyły w wiek osób kończących studia /22-29 lat/.

W latach osiemdziesiątych liczba młodzieży w wieku 19-29 lat stopniowo zmniejszała się i będzie ulegała dalszemu spadkowi - tendencje te potwierdzają założenia prognozy demograficznej do roku 1990. W pierwszej połowie lat osiemdziesiątych wystąpił zauważalny spadek liczby absolwentów /w 1981 r. - 7,1 tys., w 1984 - 6,1 tys./.

Sądząc po liczbie przyjętych na I rok studiów ok. 6 tys. osób w roku 1984/85 i wydłużeniu czasu trwania nauki na niektórych kierunkach studiów /przechodzenie ze studiów 4-letnich na 5-letnie/, liczba absolwentów ulegnie dalszemu zmniejszeniu.

Rozpatrując dane dotyczące absolwentów według typów szkół, należy stwierdzić, że w poszczególnych okresach pięcioletnich udział absolwentów każdej z ośmiu wyższych uczelni w ogólnej liczbie kończących studia uległ znacznym wahaniom, co ilustruje zestawienie przedstawione drugostronnie.

Absolwenci według szkół wyższych^{a/}

LATA	Ogółem	Z tego							
		Uniwer- sytet	Politech- nika	Akademia Ekonomi- czna	Akademia Rolnicza	Akademia Medyczna	Akademia Wychowa- nia Fi- zycznego	Akademia Muzyczna	Państw. Szkoła Sztuk Plastycz- nych
w liczbach bezwzględnych									
1945-1984	150276	46067	41605	20136	18691	14695	6503	1354	1225
1945-1950	2617	1616	250	519	-	127	105	-	-
1951-1955	14044	3710	3416	2336	1855	2148	414	53	112
1956-1960	9559	1568	3756	544	1394	1651	445	75	126
1961-1965	11289	3330	3294	994	1226	1690	485	140	130
1966-1970	18923	5891	5516	2499	2221	1864	529	223	180
1971-1975	29808	9896	9034	4072	3148	2106	1060	261	231
1976-1980	37661	12786	10251	5095	4561	2385	1953	351	279
1981-1984	26375	7270	6088	4077	4286	2724	1512	251	167
w odsetkach									
1945-1984	100,0	30,7	27,7	13,4	12,4	9,8	4,3	0,9	0,8
1945-1950	100,0	61,8	9,6	19,8	-	4,8	4,0	-	-
1951-1955	100,0	26,4	24,3	16,6	13,2	15,3	3,0	0,4	0,8
1956-1960	100,0	16,4	39,3	5,7	14,6	17,3	4,6	0,8	1,3
1961-1965	100,0	29,5	29,2	8,8	10,9	15,0	4,3	1,2	1,1
1966-1970	100,0	31,1	29,1	13,2	11,7	9,9	2,8	1,2	1,0
1971-1975	100,0	33,2	30,1	13,7	10,5	7,1	3,5	0,9	0,8
1976-1980	100,0	34,0	27,2	13,5	12,1	6,3	5,2	0,9	0,8
1981-1984	100,0	27,6	23,1	15,5	16,2	10,3	5,7	1,0	0,6

a/ Bez absolwentów magisterskich studiów uzupełniających oraz bez 735 absolwentów Wiochtorowej Szkoły Inżynierskiej i Wyższej Szkoły Pedagogicznej w latach 1953-1954 oraz 60 absolwentów Instytutu Pedagogicznego ZNP w roku 1949.

W latach 1945-1984 ok. 58,4 % absolwentów studiów zawodowych i magisterskich /jednolitych/ uzyskało dyplomy ukończenia studiów na dwu największych uczelniach Wrocławskich - Uniwersytecie i Politechnice, w Akademii Ekonomicznej - 13,4 %, w Akademii Rolniczej - 12,4 % w Akademii Medycznej - 9,8 % i w pozostałych typach szkół - 6,0 %.

W latach osiemdziesiątych obserwuje się zmniejszenie udziału absolwentów Uniwersytetu /z 26,7 % w 1981 do 26,4 % w 1984 r./ i Politechniki /z 26,7 % w 1981 r. do 26,2 % w 1984 r./ w ogólnej liczbie absolwentów na korzyść pozostałych uczelni, a w szczególności Akademii Rolniczej /odpowiednio z 14,9 % do 16,9 %/, Akademii Ekonomicznej /z 16,6 % do 17,0 oraz Akademii Medycznej /z 8,2 % do 12,0 %/.

Charakterystyczne jest to, że przy ogólnym spadku liczby absolwentów w latach osiemdziesiątych, w Akademii Medycznej odnotowujemy znaczny przyrost osób kończących studia. W okresie czterech lat 1981-1984 liczba absolwentów przekroczyła poziom z poprzedniego pięciolecia o 14,2 %. Świadczy to o ogromnym zainteresowaniu absolwentów szkół średnich kontynuowaniem nauki na studiach medycznych.

Znaczący wzrost liczby absolwentów miał miejsce ponadto w Akademii Rolniczej. Po uwzględnieniu przewidywanej liczby absolwentów w roku 1985 /ok. 0,9 tys./, liczba absolwentów w latach 1981-1985 przekroczy poziom poprzedniego pięciolecia.

ABSOLWENCI WEDŁUG FORM STUDIÓW

Od roku 1949 powołano studia dla pracujących /wieczorowe, zaoczne i eksternistyczne/. Pierwsi absolwenci tej formy studiów uzyskali dyplomy w 1953 roku. Od tej pory notuje się intensywny rozwój tego typu szkolnictwa.

Absolwenci według form studiów^{a/}

LATA	Ogółem	Studia		Ogółem	Studia	
		dienne	dla pracu- jących		dienne	dla pra- cujących
1945-1984	151071	109030	42041	100,0	72,2	27,8
1945-1950	2677	2677	-	100,0	100,0	-
1951-1955	14779	13760	1019	100,0	93,1	6,9
1956-1960	9559	7973	1586	100,0	83,4	16,6
1961-1965	11289	8887	2402	100,0	78,7	21,3
1966-1970	18923	12905	6018	100,0	68,2	31,8
1971-1975	29808	19948	9860	100,0	66,9	33,1
1976-1980	37661	24790	12871	100,0	65,8	34,2
1981-1984	26375	18090	8285	100,0	68,6	31,4

a/ Bez absolwentów magisterskich studiów uzupełniających.

W 1955 roku na ogólną liczbę 2,5 tys. absolwentów, absolwenci studiów dla pracujących stanowili 13,6 %, w 1965 r. - już 24,8 %.

Podczas gdy liczba kończących studia dienne w tym okresie zmniejszyła się w stosunku do roku 1955 o 13,8 %, to w odniesieniu do studiów dla pracujących nastąpił znaczny wzrost - o 85,4 %.

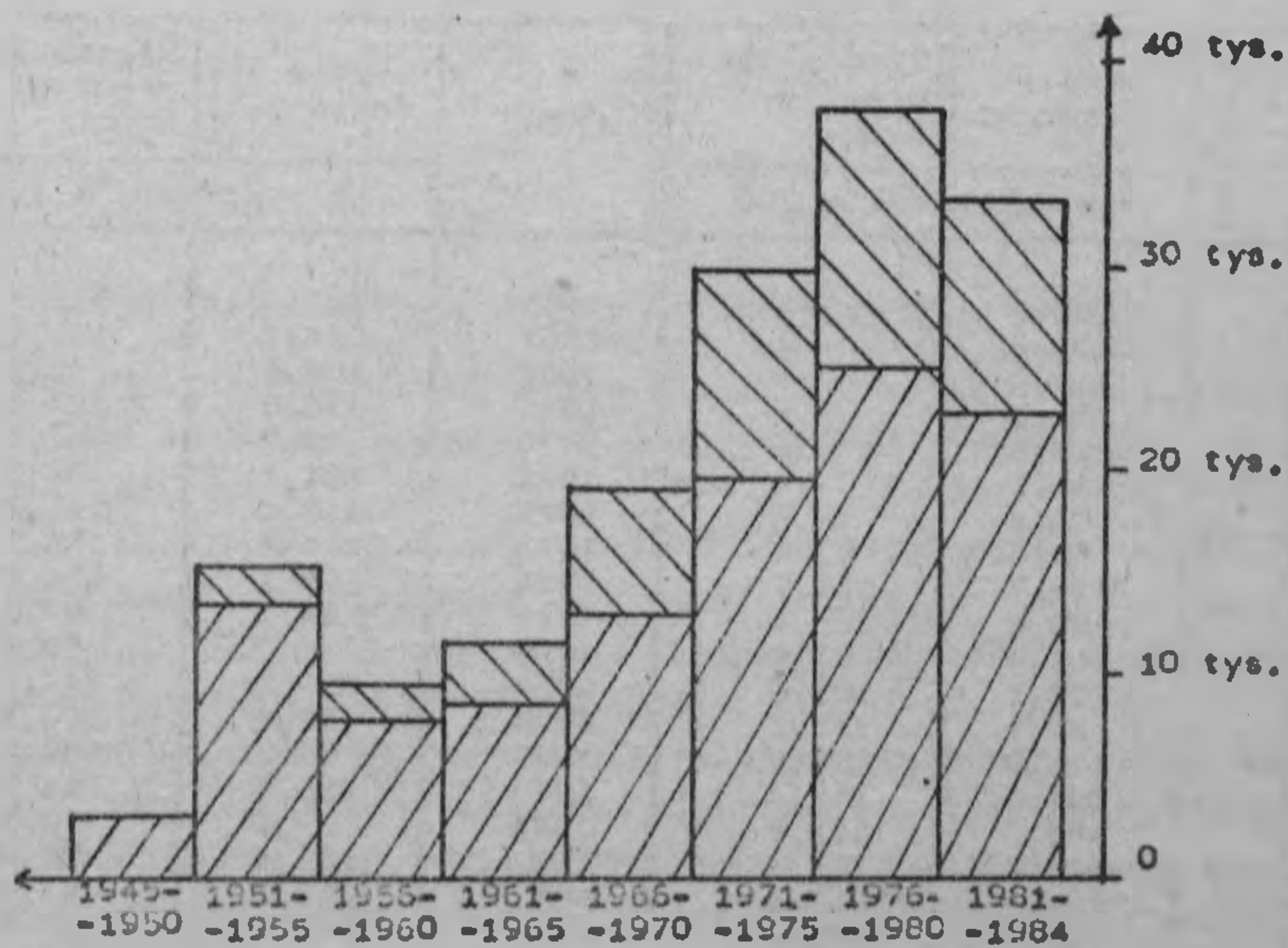
W roku 1975 absolwenci studiów dla pracujących stanowili już 35,5 % ogólnej liczby absolwentów a w 1984 roku obserwuje się spadek odsetka do 30,4 %.

W ogólnej liczbie absolwentów studiów dla pracujących w wybranych latach udział absolwentów w podziale na studia wieczorowe, zaoczne i eksternistyczne przedstawia się następująco:

Studia dla pracujących według form studiów

WYSZCZEGÓLNIENIE	1960/61	1970 /71	1980/81	1984/85
	w odsetkach			
O G Ó Ł E M	100,0	100,0	100,0	100,0
Studia wieczorowe	37,4	27,0	20,9	12,1
Studia zaoczne	27,5	70,5	78,1	87,1
Studia eksternistyczne	35,1	2,5	1,0	0,8

ABSOLWENCI SZKÓŁ WYŻSZYCH



————— ogółem
▨ studia dzienne
▨ studia dla pracujących

Zmiany proporcji między studiami wieczorowymi, zaocznymi i eksternistycznymi na korzyść studiów zaocznych łączą się z dogodnością tej formy studiów dla osób pracujących zawodowo.

Studia wieczorowe prowadzone są obecnie na Politechnice i w szkołach artystycznych. Zaoczne na Uniwersytecie, Akademii Ekonomicznej, Rolniczej, Wychowania Fizycznego i w niewielkim zakresie na Politechnice, a eksternistyczne już tylko na Akademii Wychowania Fizycznego i nieliczne na Uniwersytecie.

Dynamika liczby absolwentów^{a/}

LATA	Studia dzienne	Studia dla pracują- cych	LATA	Studia dzienne	Studia dla pracują- cych
	rok poprzedni = 100			rok poprzedni = 100	
1947	287,3	-	1966	101,1	113,1
1948	203,3	-	1967	114,1	167,1
1949	116,0	-	1968	108,9	90,4
1950	380,3	-	1969	136,6	127,9
1951	190,5	-	1970	99,7	112,7
1952	137,5	-	1971	101,7	96,3
1953	62,4	-	1972	117,4	111,2
1954	59,3	83,4	1973	111,4	123,6
1955	138,7	111,7	1974	108,1	114,8
1956	89,0	106,4	1975	84,1	89,3
1957	101,8	65,2	1976	95,9	84,9
1958	88,5	105,0	1977	136,7	144,5
1959	82,9	138,8	1978	103,4	100,1
1960	119,9	111,2	1979	99,1	120,5
1961	101,5	111,4	1980	103,4	81,7
1962	103,3	101,9	1981	87,6	91,1
1963	117,4	94,3	1982	101,5	92,0
1964	104,1	117,4	1983	88,3	87,4
1965	96,7	131,1	1984	100,1	97,1

a/ Bez magisterskich studiów uzupełniających.

Tempo wzrostu liczby absolwentów studiów dla pracujących na przestrzeni wielu lat wyprzedza odpowiedni wzrost liczby absolwentów studiów dziennych.

Średnie roczne tempo wzrostu liczby absolwentów studiów dla pracujących w latach 1961-1970 wynosiło 15,6 %, podczas gdy na studiach dziennych wzrost ten kształtował się na poziomie 8,2 %. W następnym dziesięcioleciu 1971-1980 rozpiętość ta zmniejsza się do 6,1 % i 5,7 %. W okresie ostatnich czterech lat przy tendencji spadkowej liczby absolwentów, poziom średniego rocznego tempa wzrostu absolwentów zmienia się na korzyść studiów dziennych i wynosi/- 1,3 %, natomiast na studiach dla pracujących /- 2,7 %/.

W okresie minionych czterdziestu lat zarysowują się znaczne różnice liczbowe w proporcji kobiet do ogółu absolwentów między studiami dziennymi a studiami dla pracujących.

Struktura absolwentów według płci^{a/}

LATA	Studia dzienne		Studia dla pracujących	
	mężczyźni	kobiety	mężczyźni	kobiety
1945-1984	58723	50307	25637	16404
1945-1950	2013	664	-	-
1951-1955	9336	4424	980	39
1956-1960	5296	2677	1378	208
1961-1965	5250	3637	1946	456
1966-1970	6854	6051	4460	1558
1971-1975	10068	9880	5598	4262
1976-1980	11222	13568	7298	5573
1981-1984	8684	9406	3977	4308

a/ Bez magisterskich studiów uzupełniających.

W ogólnej liczbie absolwentów w latach 1945-1984 kobiety stanowią 44,2%, z tego na studiach dziennych - 46,1 % i na studiach dla pracujących - 39,0 %.

Wraz ze wzrostem ogólnej liczby absolwentów nastąpił również wzrost liczby kobiet absolwentek. Od drugiej połowy lat siedemdziesiątych na studiach dziennych zarysowuje się przewaga kobiet wśród ogółu absolwentów /w 1975 r. - 50,7 % a w 1984 r. - 54,0 %/ a na studiach dla pracujących na początku lat osiemdziesiątych /w 1984 r. - 54,2 %/.

W ogólnej liczbie absolwentek /3,3 tys./ w szkołach wyższych w roku 1984, znaczny jest udział absolwentek Uniwersytetu /1,1 tys. osób, co stanowi 33,1 % ogólnej liczby absolwentek/ i Akademii Ekonomicznej /0,7 tys. osób tj. 22,1 %/.

W 1984 r. udział kobiet w ogólnej liczbie absolwentów w danej uczelni jest szczególnie wysoki w Akademii Ekonomicznej /69,9 %/ i w Akademii Medycznej /70,5 %/. Najniższy odsetek kobiet występuje na Politechnice /27,6 %/ oraz w Akademii Wychowania Fizycznego /35,6 %/. Kobiety stanowią przeważającą liczbę absolwentów w grupie kierunków humanistycznych - 79,5 % ogólnej liczby absolwentów z 1984 r. na tym kierunku medycznych - 71,4 %, kierunków ekonomicznych - 68,1 %. Najmniej licznie reprezentowane są na kierunkach technicznych - tylko w 25,2 %.

ABSOLWENCI SZKÓŁ WYŻSZYCH WEDŁUG GRUP KIERUNKÓW

W okresie czterdziestolecia największym udziałem absolwentów charakteryzuje się grupa kierunków technicznych a najniższym artystycznych. Drugą pod względem liczebności grupę stanowią absolwenci na kierunkach ekonomicznych i humanistycznych.

Na studiach dziennych dominacja kierunków technicznych jest dość znaczna. Na uwagę zasługuje fakt, że prawie co trzeci absolwent tej formy studiów ukończył studia na kierunkach technicznych. Na studiach dla pracujących udział absolwentów kierunków technicznych wyraźnie uległ zmniejszeniu z 76,9 % wśród ogółu absolwentów w roku 1957 do 15,1 % w 1984 r. na korzyść osób kończących studia na kierunkach ekonomicznych i rolniczych.

W latach osiemdziesiątych na studiach dziennych nastąpił wyraźny wzrost liczby absolwentów na kierunkach medycznych / w 1984 r. o 26,7 % w stosunku do roku 1980/ i w związku z tym absolwenci tych kierunków stanowią w 1984 r./15,4 %/drugą co do wielkości grupę za absolwentami kierunków technicznych. Na dość wysokim poziomie kształtuje się odsetek absolwentów studiów dziennych w 1984 r. w grupach kierunków rolniczych - 13,3 % oraz ekonomicznych - 12,8 %.

Na studiach dla pracujących od kilku już lat zdecydowanie najliczniej reprezentowani są absolwenci kierunków ekonomicznych, którzy stanowią prawie 1/3 ogólnej liczby absolwentów.

Struktura absolwentów szkół wyższych według grup kierunków^{a/}

GRUPY KIERUNKÓW	1957	1960	1965	1970	1975	1980	1984
	w odsetkach						
O G Ó Ł E M							
O G Ó Ł E M	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Techniczne	39,6	37,6	30,9	35,4	27,6	26,5	24,2
Rolnicze	16,8	9,9	6,4	7,8	8,0	9,7	12,7
Ekonomiczne	3,1	12,1	10,9	15,3	16,8	15,3	20,5
Prawno-Administra- cyjne	7,0	9,0	14,4	10,6	13,9	12,3	9,3
Humanistyczne	2,5	6,6	10,0	10,3	16,1	14,8	12,3
Matematyczno-przy- rodnicze	2,4	6,9	8,2	8,4	8,7	7,1	4,6
Medyczne	22,1	12,6	11,7	8,4	5,3	7,1	10,7
Wychowania fizy- cznego	4,4	3,4	4,9	2,1	1,8	5,7	4,2
Artystyczne	2,1	1,9	2,6	1,7	1,8	1,5	1,5

Struktura absolwentów szkół wyższych według grup kierunków^{a/} /dok./

GRUPY KIERUNKÓW	1957	1960	1965	1970	1975	1980	1984
w odsetkach							
Studia dzienne							
O G Ó Ł E M	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Techniczne	34,2	37,3	26,8	36,6	30,8	30,2	29,4
Rolnicze	18,0	11,4	8,2	7,8	7,6	9,1	13,3
Ekonomiczne	3,2	5,2	7,7	10,5	14,4	11,3	12,8
Prawno-administracyjne	6,5	6,4	8,3	4,9	8,9	7,9	6,7
Humanistyczne	2,7	7,0	10,7	9,5	13,7	15,1	11,4
Matematyczno-przyrodnicze	2,7	8,2	11,2	11,6	10,3	8,4	5,5
Medyczne	25,3	17,3	16,7	13,4	8,9	11,1	15,4
Wychowania fizycznego	5,0	4,6	7,1	3,4	2,7	4,9	3,4
Artystyczne	2,4	2,6	3,3	2,3	2,7	2,0	2,1
Studia dla pracujących							
O G Ó Ł E M	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Techniczne	76,9	38,5	40,3	33,3	22,9	20,3	15,1
Rolnicze	8,8	5,9	2,5	7,7	8,6	10,8	11,8
Ekonomiczne	1,8	30,3	18,3	23,2	20,3	22,4	33,8
Prawno-administracyjne	10,6	16,1	28,3	20,2	21,2	20,0	13,9
Humanistyczne	1,5	5,6	8,3	11,7	19,6	14,2	14,0
Matematyczno-przyrodnicze	0,4	3,6	1,6	3,2	6,5	4,7	3,1
Medyczne	-	-	-	-	-	-	2,6
Wychowania fizycznego	-	-	-	-	0,4	7,0	5,5
Artystyczne	-	-	0,7	0,7	0,5	0,6	0,3

a/ łącznie z magisterskimi studiami uzupełniającymi.

Wyrazem związania szkolnictwa wyższego z potrzebami gospodarki narodowej jest uruchomienie w okresie ostatniego piętnastolecia wielu kierunków studiów w ramach poszczególnych grup kierunków nie istniejących w latach pięćdziesiątych i sześćdziesiątych m.in.: filologia angielska, informatyka, kulturoznawstwo, nauczanie początkowe, nauki polityczne, wychowanie przedszkolne na Uniwersytecie; informatyka, organizacja i zarządzanie przemysłem, telekomunikacja na Politechnice; ekonomiczno-społeczny, ekonomika i organizacja budownictwa, ekonomika i organizacja obrotu i usług, organizacja i zarządzanie, organizacja przetwarzania danych na Akademii Ekonomicznej; budownictwo rolnicze, technologia żywności na Akademii Rolniczej; pielęgniarstwo, analityka medyczna na Akademii Medycznej; turystyka i rekreacja, rehabilitacja ruchowa na Akademii Wychowa-

nia Fizycznego.

Na Uniwersytecie największa liczba absolwentów kończy prawo i administrację - w 1984 r. stanowili oni 35,6 % ogólnej liczby osób kończących studia na tej uczelni, następnie nauczanie początkowe - 8,0 % i pedagogika specjalna - 5,9 %. Na Politechnice dominują absolwenci mechaniki - 27,1 % ogółu absolwentów oraz budownictwa - 15,2 %.

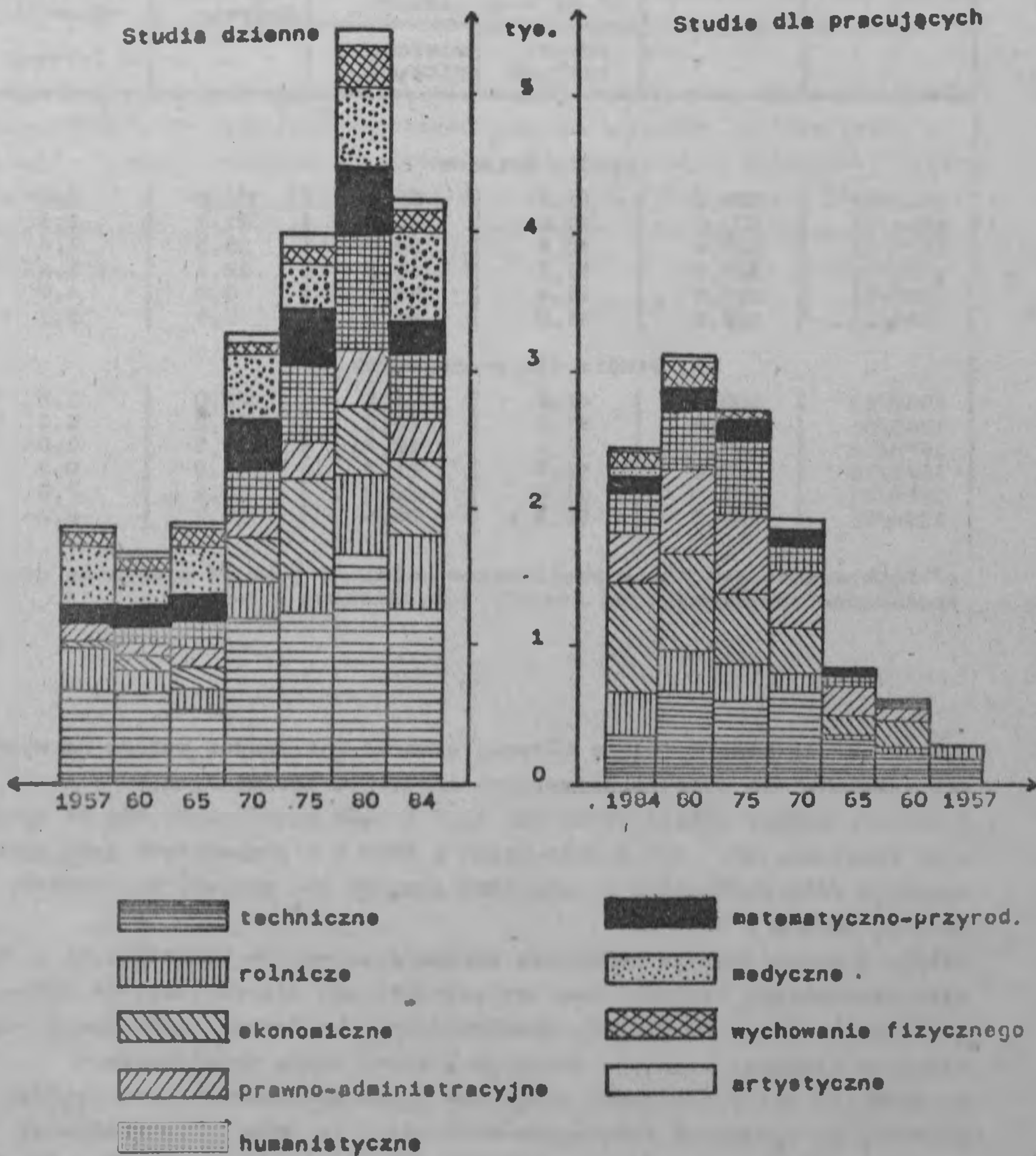
Wśród kończących studia w Akademii Ekonomicznej dość duży odsetek stanowią absolwenci na kierunkach: ekonomika i organizacja produkcji - 24,3 % oraz ekonomika i organizacja obrotu i usług - 17,4 %.

W Akademii Rolniczej najliczniejszą grupą absolwentów kończy studia na rolnictwie - 38,2 % i zootechnice - 18,5 %. Najpopularniejszym kierunkiem studiów w Akademii Medycznej jest kierunek lekarski - 60,2 %, dalej pielęgniarstwo - 15,4 % i stomatologie - 13,7 %.

Wrocławskie szkolnictwo wyższe posiada wysoki udział w kształceniu specjalistów na wielu kierunkach studiów.

W 1984 roku wśród ogólnej liczby absolwentów kraju na studiach dziennych według danego kierunku studiów udział absolwentów wrocławskich uczelni jest znaczący na takich kierunkach studiów jak: historia sztuki - 27,4 %, kulturoznawstwo - 36,5 %, pedagogika specjalna - 20,5 %, elektronika - 20,9 %, informatyka - 22,3 %, telekomunikacja - 22,8 %, geologia - 37,6 %, geodezja urządzeń rolnych - 38,2 %, weterynaria - 28,5 %, ekonomika i organizacja obrotu i usług - 20,0 %, planowanie i finansowanie gospodarki narodowej - 21,0 %. Natomiast na studiach dla pracujących wysoki odsetek absolwentów występuje na następujących kierunkach studiów: organizacja i zarządzanie przemysłem - 29,1 %, finanse i rachunkowość - 26,3 %, ekonomika i organizacja przemysłu spożywczego - 100,0 %, ekonomika i organizacja przemysłu chemicznego - 100,0 %, nauki polityczne - 39,5 %.

ABSOLWENCI WEDŁUG GRUP KIERUNKÓW



ABSOLWENCI WEDŁUG POCHODZENIA SPOŁECZNEGO

Struktura absolwentów według pochodzenia społecznego^{a/}

LATA	Ogółem	Pracownicy zatrudnieni na stanowiskach		Rolnicy indywidualni	Pozostali
		robotniczych	nierobotniczych		
Studia dzienne					
1960/61	100,0	33,7	36,4	26,8	3,1
1965/66	100,0	30,9	45,4	21,2	2,5
1970/71	100,0	30,3	50,8	15,5	3,4
1975/76	100,0	39,3	45,2	12,1	3,4
1980/81	100,0	38,4	51,4	6,2	4,0
1984/85	100,0	35,0	56,3	5,6	3,1
Studia dla pracujących					
1960/61	100,0	47,0	24,5	27,0	1,5
1965/66	100,0	43,5	22,2	32,2	2,1
1970/71	100,0	52,8	18,7	27,5	1,0
1975/76	100,0	52,9	21,7	24,6	0,8
1980/81	100,0	61,9	20,2	10,1	7,8
1984/85	100,0	56,3	28,6	12,7	2,4

a/ Pochodzenia społeczne absolwentów ustalone jest na podstawie grupy społeczno- zawodowej ojca /matki/ lub opiekuna prawnego.

System szkolnictwa w Polsce Ludowej stwarza możliwości wstępu na wyższe uczelnie dla osób ze wszystkich środowisk społecznych.

W 1984 r. szkoły wyższe ukończyło 41,5 % osób wywodzących się ze środowisk robotniczych, 7,7 % chłopskich i 50,8 % z pozostałych grup społecznych /dla porównania w roku 1960 odsetek ten wynosił odpowiednio 36,3 %, 26,9 % i 36,8 %/.

Studia dzienne cechuje najwyższy udział absolwentów pochodzących z rodzin pracowników zatrudnionych na stanowiskach nierobotniczych /stanowią oni średnio ponad 50 % ogółu absolwentów/. Absolwenci pochodzenia robotniczego stanowią niewiele ponad 30 % wśród ogółu absolwentów.

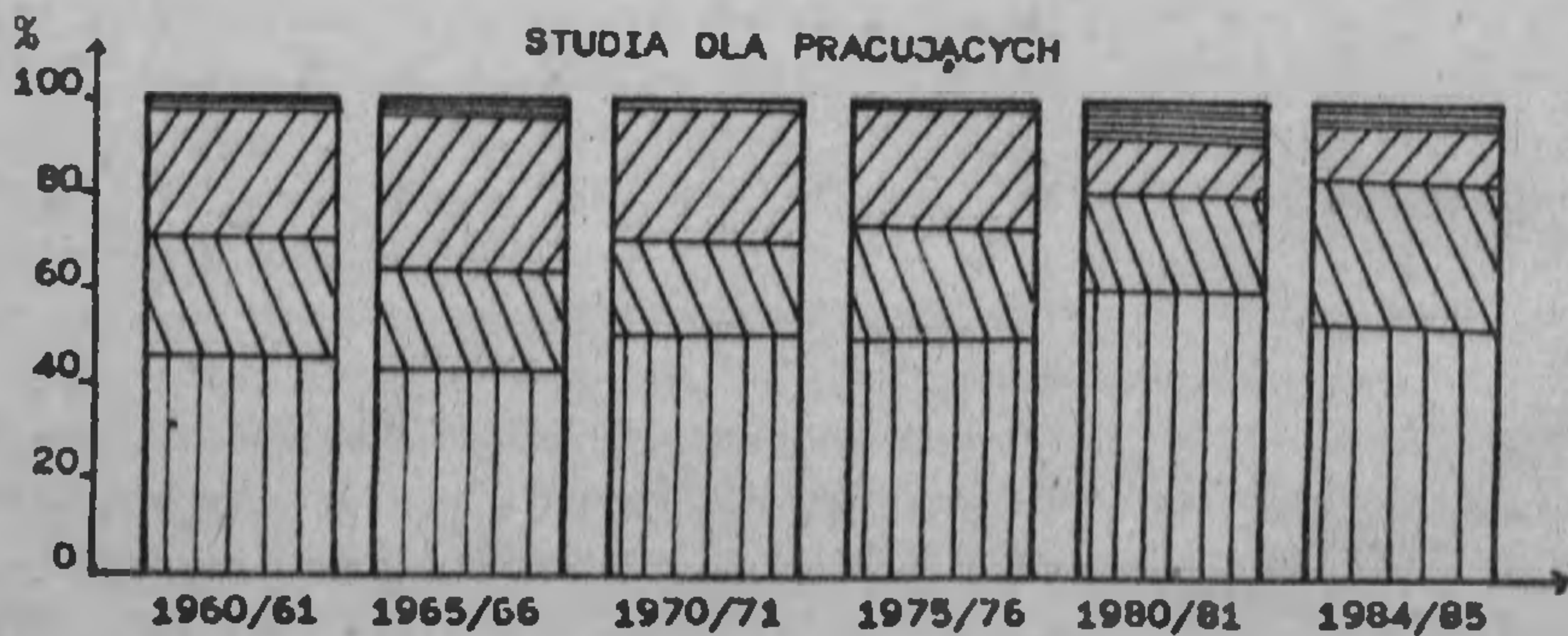
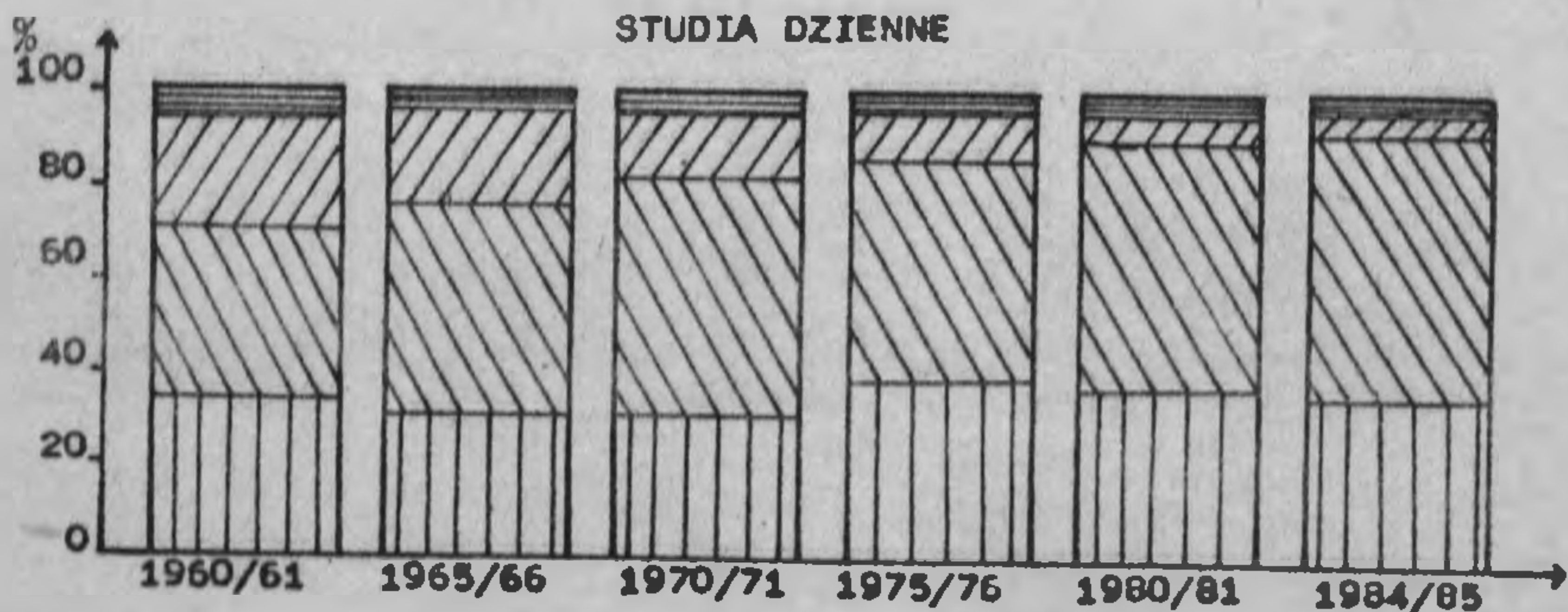
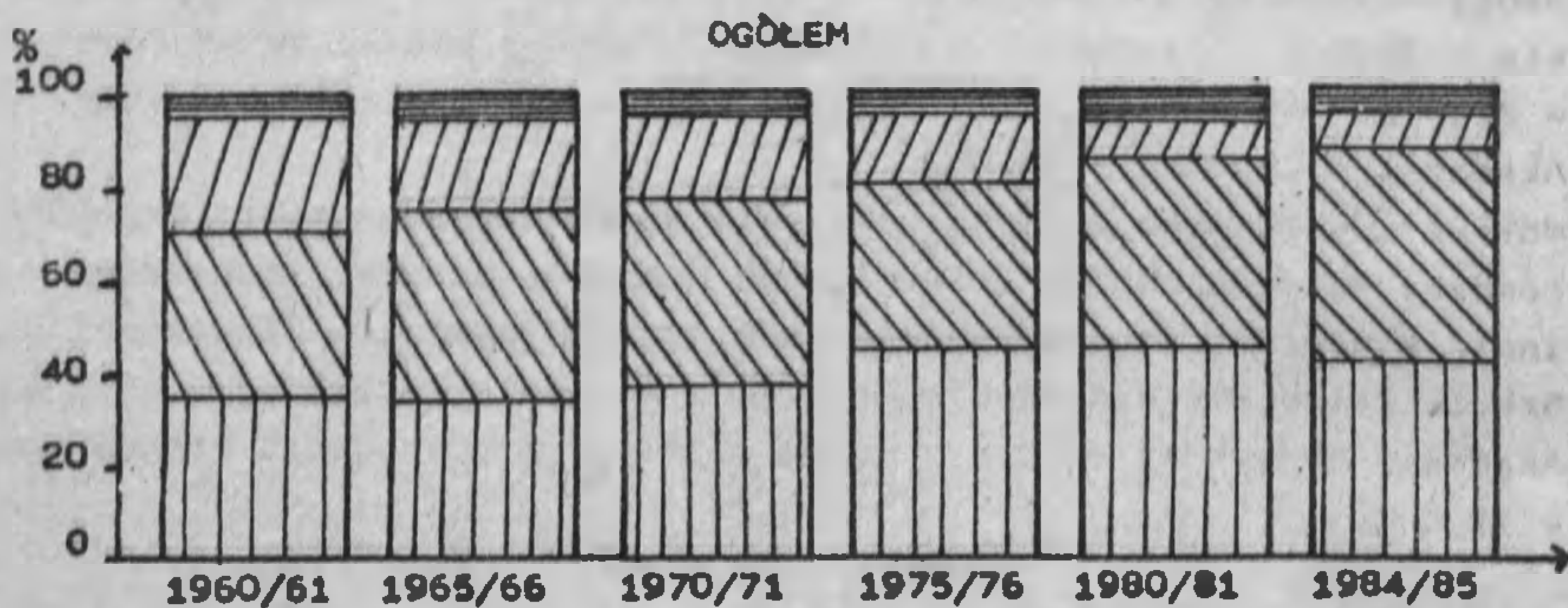
Na studiach dla pracujących ponad 3/4 ogółu absolwentów tych studiów pochodzi ze środowisk robotniczo-chłopskich /w 1984 roku absolwenci pochodzenia robotniczego stanowią 56,3 % ogólnej liczby absolwentów tej formy studiów a chłopskiego - 12,7 %/.

Skład społeczny absolwentów jest zróżnicowany w poszczególnych uczelniach.

Udział absolwentów pochodzenia robotniczego w ogólnej liczbie osób kończących studia dzienne jest szczególnie wysoki w Akademii Ekonomicznej - 54,4 %, Akademii Wychowania Fizycznego - 54,1 % i Uniwersytecie - 46,0 % a najniższy w Państwowej Wyższej Szkole Sztuk Plastycznych - 22,9 %. Odszetek absolwentów pochodzenia chłopskiego najwyższy jest w Akademii Rolniczej - 16,6 %.

Udział absolwentów wywodzących się z pozostałych grup społecznych/pracownicy zatrudnieni na stanowiskach nierobotniczych, rzemieślnicy i inni/ w ogólnej liczbie absolwentów jest najwyższy w Państwowej Wyższej Szkole Sztuk Plastycznych - 72,9 %, w Akademii Muzycznej - 65,3 % i w Akademii Medycznej - 62,8 %, a na najniższym w Akademii Ekonomicznej - 39,0 %.

ABSOLWENCI WEDŁUG POCHODZENIA SPOŁECZNEGO



 robotnicze
 inteligentne

 chłopskie
 pozostali

