

XIII. STAN ZATRUDNIENIA PRACOWNIKÓW NAUKOWYCH I PRACOWNIKÓW ADMINISTRACYJNYCH

Dla usystematyzowania zagadnień zatrudnienia, całość spraw podzielona została na dwa działy, a mianowicie:

- A. Zatrudnienie samodzielnych i pomocniczych pracowników nauki,
- B. Zatrudnienie pracowników administracyjno-biurowych i obsługi.

A. Zatrudnienie samodzielnych i pomocniczych pracowników nauki.

Istniejący stan w zakresie zatrudnienia na odcinku pracy dydaktycznej, wskazuje na konieczność przedsięwzięcia środków zaradczych w planie 5-letnim, w kierunku zmniejszenia ilości godzin ponadwymiarowych etatowym pracownikom oraz godzin zleconych osobom spoza Politechniki. Zamierzenia te pociągną za sobą konieczność podniesienia liczby etatów pomocniczych i samodzielnych pracowników naukowych, jak również wprowadzenie w poczet etatowych pracowników naukowych nowych wykwalifikowanych sił.

Obrazując obecną sytuację na tym odcinku podajemy poniżej liczby, które pozwolą przyjąć przybliżone teoretyczne założenia w tym względzie do zadań w planie 5-letnim.

W dniu 31 grudnia 1955 r. Politechnika Warszawska zatrudniała etatowo:

337	samodzielnych pracowników naukowych
1.084	pomocniczych pracowników naukowych
108	nauczycieli zawodu
228	pomocniczego personelu technicznego

Razem : 1.757 osób.

Stosunkowo do zadań i potrzeb stan powyższy jest zbyt mały, co powoduje konieczność nadmiernego obciążania tak etatowych pracowników nauki, jak również zatrudniania osób na godziny zlecone - i tak w roku szkolnym 1955/56 ilość godzin ponadwymiarowych i zleconych wyniesie:

1/ godzin ponadwymiarowych /bez grupy B/	ca	45.000
2/ godzin zleconych	ca	70.000
	Razem	115.000
grupa B - ilość godzin ponadwymiarowych		
wynosi		35.000
Ogółem		150.000

Chcąc wyeliminować całkowicie system zatrudniania pracowników nauki w godzinach ponadwymiarowych i pracowników spoza Politechniki na godzinach zleconych, należałoby zatrudnić dodatkowo około 460 osób $\frac{115.000}{250} = 460$ - zamierzenie takie w istniejących warunkach nie jest do osiągnięcia, jednak należy przyjąć zmniejszenie ilości godzin zleconych i ponadwymiarowych o 50%.

Plan funduszu płac dla pracowników działalności podstawowej po uwzględnieniu powyższej relacji przedstawiałby się następująco:

B. Zatrudnienie pracowników administracyjno-biurowych i obsługi.

a/ Pracownicy administracyjno-biurowi

Lp.	T r e ś ć	II okres 1956	1957	1958	1959	1960
1.	Wydziały	48	50	52	52	54
2.	O/Kadr	15	16	18	20	21
3.	St.WF	3	3	4	5	8
4.	Sekretariat ZZMP	10	11	12	13	14
5.	Kancelaria tajna	3	3	3	3	3
6.	Studium Wojskowe	9	10	10	11	12
7.	Kwestura	26	27	28	28	30
8.	Różne	29	30	30	30	31
9.	Sekretariat Szkoły	17	17	17	18	18
10.	Oddział Zaopatrzenia	12	12	12	13	13
11.	Oddział Admin.-Gospodarczy	25	25	26	26	26
12.	O/remontów i konserw. budynków	2	3	3	3	3
13.	Referat BHP	2	3	3	3	3
14.	Oddział d/s nauczania	25	25	25	25	26
15.	Oddział d/s nauki	5	5	5	6	6
	R a z e m :	231	240	248	256	268

b/ Pracownicy gospodarczy i obsługi

Lp.	T r e ś ć	II okres 1956	1957	1958	1959	1960
16.	sprzątaczk	238	238	244	254	260
17.	portierzy	5	5	5	6	6
18.	dozorcy	31	31	31	33	33
19.	robotnicy niewykwalifi- kowani przy ciężkich pracach	7	7	7	7	7
20.	pomocn.rzem.gospod.	3	5	5	6	6
21.	rzemieślnicy gospodar- czy	25	25	25	25	25
22.	kierowcy	13	15	17	18	18
23.	woźni /etaty/	65	65	65	65	65
24.	st.palacze	10	7	7	7	7
25.	palacze	21	7	7	7	7
26.	pom.palaczy	3	-	-	-	-
27.	węglarze-papielarze	6	2	2	2	2
R a z e m:		427	407	415	430	436

Uzasadnienie do planu zatrudnienia prac.admin.i obsługi
do poz.1.

W roku 1956 zapewnienie Wydziałom posiadającym pow.750 studentów 3-osobowy personel administracyjny.

W roku 1956 przewiduje się ponadto podział Wydziału Komunikacji na dwa odrębne Wydziały.

W roku 1956 wg założeń Ministerstwa Szkolnictwa Wyższego, włączona zostanie do Politechniki Warszawskiej Wieczorowa Szkoła Inżynierska w Warszawie, co spowoduje zwiększenie personelu administracyjnego na dalszych 7 Wydziałach.

do poz.2.

W roku 1956 zostanie utworzony w Oddziale Kadr Referat Ewidencji, który zatrudniać będzie 3 osoby, w związku z zamierzeniem Uczelni zwiększenia ilości stałych pracowników nauki kosztem zmniejszenia godzin zleconych - ilość pracowników Kadr, wzrastać będzie w każdym roku planu 5-letniego.

do poz.3.

W związku z zamierzoną budową obiektów krytych dla Studium WF, istnieje konieczność etatowej obsługi tychże obiektów.

do poz.4.

Zgodnie z Uchwałą Prezydium Rządu Nr 491 /M.P.Nr 27/55, poz.1627/ istnieje konieczność zapewnienia odpowiedniej ilości etatów Kulturalno-Oświatowych.

do poz.5, 6, 7.

Uzasadnień nie wymagają.

do poz.8.

Uczelnia przewiduje, że począwszy od roku 1956 etatowych pracowników administracyjnych zatrudniać będą:

Komitet Dzielnicowy ZMP	- 2 osoby
K.U. PZPR	- 2 "
Gabinet Rektora	- 3 "

w tym 2 radców prawnych.

Komisja Dyscyplinarna - 1 osoba.

Ponadto obsługę etatową posiadać będą wszystkie Katedry Międzywydziałowe oraz największe Katedry, obsługujące studentów z wielu Wydziałów - łącznie 8 osób z tym, że w liczbie tej przewidziana jest sekretarka prorektora do spraw studiów wieczorowych. Ponadto przewidziane są 3 etaty dla obsługi technicznej Akcji Informacyjno-Propagandowej oraz Uczelnianej Komisji Rekrutacyjnej.

do poz.9.

Zgodnie z projektem reorganizacji Uczelni Sekretariat Szkoły zatrudniać będzie 17 osób.

do poz.10.

Oddział Zaopatrzenia zgodnie z nową strukturą Uczelni, zatrudniać będzie 12 osób.

do poz.11.

Zgodnie z projektem nowej struktury, Oddział Administracyjno-Gospodarczy zatrudniać będzie 25 osób.

do poz.12.

Zgodnie z projektem reorganizacji Oddział Remontów i Konserwacji Budynków posiadać będzie 2 pracowników technicznych.

do poz.13.

Uczelnia przewiduje w planie 5-letnim rozbudowę Komórki BHP i w związku z tym zatrudnienie 3 pracowników.

do poz.14.

Zgodnie z projektem nowej Struktury, Oddział do Spraw Nauczania po włączeniu Wyższej Szkoły Inżynierskiej w Warszawie zatrudniać powinien 25 osób.

do poz.15.

Nowopowstały Oddział do Spraw Nauki zatrudniać powinien 5 osób.

do poz.16.

Sprzątaczk. Normy PKPG przewidują na 1 sprzątaczkę maksimum 450 m². Uwzględniając dużą ilość korytarzy i hal, Politechnika Warszawska przyjmuje normę 500 m². Wzrost powierzchni w latach 1956-1960 spowoduje dalszy wzrost ilości sprzątarek.

do poz.17.

Portierzy. Portierów posiadać powinny następujące gmachy:

Chemii,
Główny,
Nowy Technologiczny,
Architektura,
Technika Ciepła

oraz od r. 1959 bud.Łączności.

do poz.18.

Dozorcy. W r. 1959 zajdzie konieczność zaangażowania dozorców dla bud.Łączności.

do poz.19.

Robotnicy niewykwalifikowani przy ciężkich pracach. Bez zmian w stosunku do roku 1956.

do poz.20.

Pomoc rzemieślnika gospodarczego. Nie wymaga uzasadnienia.

do poz.21.

Rzemieślnik gospodarczy i konserwator maszyn. Bez zmian w stosunku do roku 1956.

do poz.22.

Kierownicy. Ze względu na fakt, że Politechnika Warszawska posiada 13 samochodów, konieczne jest powiększenie ilości etatów do 13. Równocześnie Politechnika Warszawska przewiduje,

że w okresie planu 5-letniego całość obsługi transportowej wykonywana będzie we własnym zakresie. W związku z tym konieczny będzie przydział dalszych 5 wozów.

do poz.23.

Mimo wzrostu ilości sprzątarek /poz.1/, utrzymanie ilości woźnych na poziomie 1956 r. jest konieczne ze względu na fakt, że w ilości tej mieszczą się: gospodarze gmachów, szatniarki, starsi woźni itp.

do poz.24-27.

Pracownicy kotłowni. W przypadku, gdyby w roku 1957 nie dokonane zostało podłączenie sieci ciepłej Politechniki Warszawskiej do Elektrociepłowni, ilość potrzebnych etatów kształtować się będzie na poziomie 1956 r.

XIV. SPRAWY BYTOWE PRACOWNIKÓW NAUKI
POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ

Sprawy bytowe pracowników nauki Politechniki Warszawskiej usystematyzowane zostały w sposób następujący:

1. Zagadnienia mieszkaniowe,
2. Wczasy lecznicze i wypoczynkowe,
3. Przedszkola, żłobki, kolonie letnie dla dzieci pracowników Politechniki Warszawskiej.

do pkt.1. - W latach 1953-1955 Politechnika Warszawska otrzymała łącznie 93 mieszkania.

Potrzeby w okresie 1956-60 ZOZZNP /na podstawie złożonych podań/ określa na 1670 izb.

Możliwości zaspokojenia tych potrzeb wynoszą:

a/ 45 izb rocznie z Ministerstwa Szkolnictwa Wyższego /na poziomie przydziału z r.1955/	225 izb
b/ planowany budynek przy ul. Narbutta 87	125 "

R a z e m : 350 izb

W związku z powyższym zapotrzebowanie Politechniki Warszawskiej zaspokojone zostanie w około 21%.

Odrębne zagadnienie stanowią Domy Młodego Naukowca. W r.1956 oddany zostanie do użytku drugi Dom Młodego Naukowca o 34 lokalach.

Ponieważ w istniejącym Domu Młodego Naukowca Politechnika Warszawska wykorzystuje zaledwie 50 miejsc, niezbędne jest przydzielenie nowego Domu Młodego Naukowca w całości Politechnice Warszawskiej. W ten sposób Politechnika Warszawska mogłaby umieścić w obydwu Domach Młodego Naukowca ca 100 młodych pracowników nauki, co stanowi ca 9,5% wszystkich pomocniczych pracowników nauki.

do pkt.2. - Wczasy zdrowotne i wypoczynkowe.

W r. 1955 Politechnika Warszawska otrzymała 42 przydziały na wczasy lecznicze i sanatoryjne. Z wczasów tych skorzystało:

- 20 prac. nauki
- 4 członków rodzin pracowników nauki
- 18 pracowników administracyjnych.

Przydzielone wczasy zdrowotne zaspokoili potrzeby Uczelni zaledwie w 60%.

Z wczasów pracowniczych skorzystało w r.1955 zaledwie 11% wszystkich członków ZOZ ZNP.

do pkt.3. - Pracownicy Politechniki Warszawskiej posiadają:

378 dzieci w wieku szkolnym,

348 dzieci w wieku 4-7 lat,

ca 320 dzieci w wieku do lat 4.

Mimo tak pokażnej ilości dzieci, Politechnika Warszawska nie posiada ani żłobka, ani przedszkola, ani też nie prowadzi Ośrodka kolonijnego.

W r. 1955 z ośrodka kolonijnego Ministerstwa Szkolnictwa Wyższego w Łukęcinie, skorzystało 30 dzieci, natomiast rozdzielnik na r.1956 przewiduje wyjazd zaledwie 10 dzieci.

W związku z powyższym zachodzi konieczność uwzględnienia w planie zabudowy Pola Mokotowskiego budowy dla Politechniki Warszawskiej żłobka i przedszkola oraz wyremontowania przyznanych przez Ministerstwo Szkolnictwa Wyższego 3 domków w Łukęcinie na ośrodek kolonijny.

XV. OŚRODKI SPORTOWE I WYCHOWANIE FIZYCZNE

Sprawą podnoszenia sprawności fizycznej młodzieży studiującej oraz upowszechnieniem niektórych dyscyplin sportowych wśród pracowników nauki, zajmuje się Studium Wychowania Fizycznego Politechniki Warszawskiej.

Studium Wychowania Fizycznego, posiadając do własnej dyspozycji zaledwie 4 sale gimnastyczne /w tym 2 w Domu Studenta na placu Narutowicza/ oraz 1 basen /również w Domu Studenta na placu Narutowicza/ - obsługuje łącznie 6000 studentów w przeciągu całego roku szkolnego. W tych warunkach Studium Wychowania Fizycznego nie tylko nie ma możliwości rozwijania działalności wśród pracowników Uczelni czy studentów wyższych lat studiów - lecz dla zabezpieczenia realizacji programu nauczania dla studentów I i II roku, korzystać musi z obiektów zrzeszeń sportowych /"Budowlanych", "Sparty"/ czy instytucji /sala w Pałacu Kultury/. Oprócz dzierżawy obiektów otwartych i sal, Studium Wychowania Fizycznego korzysta również ze sprzętu i pomocy naukowych zrzeszeń sportowych i instytucji.

Taka sytuacja powoduje, że program nauczania nie jest realizowany we właściwy sposób, studenci tracą wiele czasu na przejazdy, warunki higieniczne i sanitarne w niektórych obiektach budzą wiele zastrzeżeń. Ponadto koszt dzierżawienia obiektów oraz innych wydatków związanych z ich wykorzystaniem, jak np. remonty, pociągają za sobą koszty w wysokości do 180.000 zł rocznie.

Z podanych wyżej powodów, Politechnika Warszawska występuje o przyznanie kredytów na wybudowanie w okresie planu 5-letniego:

1. Hali sportowej, która posiada już odpowiednią lokalizację, a której orientacyjny koszt wyniesie 10 mil.złotych. Pozwoli to na właściwą realizację programu nauczania Wychowania Fizycznego w Uczelni, opartą na własnej bazie lokalowej i własny sprzęt sportowy.
2. Budowę ośrodka sportów wodnych nad Wisłą na Czerniakowie, opartego o lokalizację tymczasową - z tym, że w ciągu 3 lat Politechnika uzyska lokalizację stałą. Orientacyjny koszt budowy ośrodka - 2 mil.złotych.
3. Budowę obiektów otwartych /8 boisk do siatki, 4 boisk do kosza, 1 lodowisko, kortu tenisowego, bieżni 4-torowej -

100 metrowej oraz skoczni/ - na łączną sumę 113 tys. złotych.

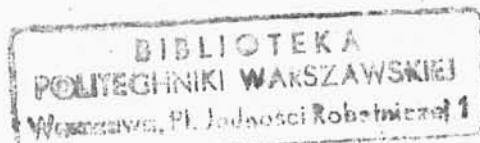
4. Uzyskanie kredytów na finansowanie obozów sportowych dla młodzieży studiującej - w okresie przerwy międzysemestralnej, czy w okresie ferii letnich - na sumę 500 tys. złotych.
5. Wyposażenie Studium Wychowania Fizycznego w niezbędny sprzęt sportowy i wyczynowy, pomoce naukowe i dydaktyczne, z których część wykorzystana będzie do wyposażenia projektowanej hali sportowej i ośrodka sportów wodnych nad Wisłą - na łączną sumę 1.100.000 złotych.
6. Należy również do czasu uruchomienia wspomnianych wyżej obiektów /w pkt. 1,2,3/ przewidzieć fundusze na dzierżawę obiektów zrzeszeń sportowych ca 440 tys. złotych.

Realizacja powyższych postulatów Uczelni pozwoli na zaspokojenie najbardziej pilnych potrzeb Uczelni w zakresie zabezpieczenia właściwych warunków dla fizycznego rozwoju młodzieży.

XVI. BUDŻET POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ

W porównaniu z wykonaniem budżetu za rok 1955 projektowane wydatki w planie 5-letnim 1956-60 wzrastają przeciętnie o 8%, natomiast w porównaniu z budżetem przyznanym na 1956 rok - przeciętnie o 5% rocznie.

Ze względu na fakt, że budżet Politechniki Warszawskiej w ubiegłych latach nie był ustalany na podstawie faktycznych potrzeb Uczelni, lecz opierał się jedynie na przyjętych przez Ministerstwo Szkolnictwa Wyższego wskaźnikach, największy wzrost wydatków /w porównaniu z rokiem 1955/ przypada na rok 1956/16%/ i 1957 /12%/ zaś w latach następnych /1958 - 1960/ 3-4% rocznie. Największy wzrost wydatków wiąże się z § 1 i § 2 /Fundusz płac i ubezpieczenia/ wiąże się to z realizacją założenia M.S.W., że w planie 5-letnim należy dążyć do zwiększenia ilości etatowych pracowników nauki przy równoczesnym zmniejszeniu ilości godzin zleconych oraz ze zmianą struktury organizacyjnej Uczelni oraz projektowanymi dalszymi zmianami administracyjnymi w Uczelni. Z tych powodów przeciętny roczny fundusz płac w planie 5-letnim będzie przeciętnie o 35% wyższy w porównaniu do 1955 roku. Na skutek zwiększenia wydatków na płace - automatycznie wzrastają wydatki z tytułu ubezpieczeń i świadczeń. Wydatki w poszczególnych pozycjach, wiążących się bezpośrednio z działalnością dydaktyczną Uczelni - w porównaniu z latami ubiegłymi przedstawiają się następująco:



A n a l i z a b u d ż e t u

Roz.	§	N a z w a	Jednost. miary	Kwota przypadająca w latach w złotych				Uwagi
				1954	1955	1956	1960	
75	5	Podróże służ- bowe	1 prac. nauki	198	320	248	256	
	6	Mat.piśmienne	1 prac. umysł.	170	225	221	221	
	6	Opał, czystość gaz, woda, świa- tło itp.	1 m ³	3,29	3,62	6,05	5,87	
	8/14	Spec.wydatki szkolne	1 stud.	34	34	34	40	
	9	Prace naukowo- badawcze	1 prac. nauki	66	39	62	65	
			1 kate- dra	552	349	565	600	
			1 Wydz.	6000	3875	5882	6277	
	10	Pomoce naukowe	1 stud.	160	185	291	553	
			1 Wydz.	128 tys.	145 tys.	233 tys.	433 tys.	
	18 + 6	Remonty bieżące i kapitalne	1 m ³	3,68	6,88	3,21	4,89	
70		Biblioteki	1 stud.	37	39	45	69	
73		Prace naukowo- badawcze	1 prac. nauki	476	-	901		
			1 Kate- dra	3977	-	8192		
			1 Wydz.	43,2 tys.	-	85,3 tys.		

<u>Spis treści</u>	str.
I. Sprawy organizacyjne Politechniki Warszawskiej	4
II. Organizacja administracji Politechniki Warszawskiej	16
III. Plan szkolenia	17
1/ zadania rekrutacyjne dla I roku studiów	
2/ sprawność szkolenia	
3/ ilość studentów	
IV. Studia Zaoczne	27
V. Studia wieczorowe	29
VII. Plan prac naukowo-badawczych oraz aparatura naukowo-badawcza i dydaktyczna	32
VIII. Plan rozwoju kadry naukowej. Aspirantura	36
IX. Biblioteka Główna, biblioteki Wydziałowe i zakładowe. Czytelnictwo.	41
X. Prace zlecone	44
XI. Inwestycje budowlane Uczelni	55
XII. Warunki bytowe studentów: Domy studenckie stypendia i stołówki	64
XIII. Stan zatrudnienia pracowników nauki i pracowników administracyjnych	67
XIV. Warunki bytowe pracowników nauki	73
XV. Ośrodki sportowe i wychowanie fizyczne młodzieży studiującej	75
XVI. Budżet Politechniki Warszawskiej	77