

# Spis treści

Wstęp .....	7
<b>Rozdział I</b>	
<b>Kształcenie techniczne na ziemiach polskich w XVIII–XIX wieku .....</b>	<b>15</b>
1.1. Postęp techniczny na ziemiach polskich w okresie zaborów .....	15
1.2. Stan wyższego szkolnictwa technicznego na ziemiach polskich w okresie zaborów .....	29
1.3. Polscy studenci na wyższych uczelniach technicznych Europy .....	42
<b>Rozdział II</b>	
<b>Geneza i rozwój wyższego szkolnictwa technicznego w II Rzeczypospolitej .....</b>	<b>52</b>
2.1. Reaktywacja państwowych wyższych uczelni technicznych .....	52
2.2. Podstawy prawne działalności uczelni .....	58
2.3. Kadra naukowo-dydaktyczna Politechniki Warszawskiej, Politechniki Lwowskiej oraz Akademii Górniczej .....	64
<b>Rozdział III</b>	
<b>Funkcjonowanie uczelni technicznych w Polsce po przewrocie majowym .....</b>	<b>83</b>
3.1. Sanacyjna koncepcja wychowania państwowego i jej konsekwencje dla szkolnictwa wyższego .....	83
3.2. Uczelnie techniczne w świetle zmian prawnych po roku 1926 .....	89
<b>Rozdział IV</b>	
<b>Struktura organizacyjna polskich uczelni technicznych w dwudziestoleciu międzywojennym .....</b>	<b>95</b>
4.1. Sytuacja lokalowa Politechniki Warszawskiej, Politechniki Lwowskiej i Akademii Górniczej .....	95
4.2. Jednostki organizacyjne uczelni technicznych .....	104
4.3. System administrowania majątkiem uczelni .....	124
<b>Rozdział V</b>	
<b>Studia na Politechnice Warszawskiej, Politechnice Lwowskiej i Akademii Górniczej w dwudziestoleciu międzywojennym .....</b>	<b>129</b>
5.1. Dynamika rozwoju studiów technicznych .....	129
5.2. Czynniki determinujące wybór uczelni i kierunku kształcenia .....	142

5.3. Zasady rekrutacji kandydatów na studia .....	147
5.4. Formy realizacji procesu dydaktycznego .....	162
5.5. Zaliczenia, egzaminy, dyplomy .....	169

## **Rozdział VI**

<b>Życie studenckie</b> .....	184
6.1. Problemy socjalno-bytowe .....	184
6.2. Towarzystwo Bratniej Pomocy – najważniejsza organizacja studenckiej samopomocy .....	191
6.3. Studencki ruch naukowy na uczelniach technicznych .....	201
6.4. Korporacje akademickie .....	220

## **Rozdział VII**

### **Rola akademickich uczelni technicznych w budowie nowoczesnego przemysłu**

<b>II Rzeczypospolitej</b> .....	229
7.1. Udział kadry Politechniki Warszawskiej, Politechniki Lwowskiej i Akademii Górniczej w procesie industrializacji II RP .....	229
7.2. Wybitne osiągnięcia naukowo-badawcze .....	248
7.3. Uczelnie techniczne w gospodarce regionów .....	259

## **Rozdział VIII**

### **Polskie uczelnie techniczne w czasie II wojny światowej** ..... 266 |

8.1. Działalność Politechniki Warszawskiej, Politechniki Lwowskiej i Akademii Górniczej w latach wojny .....	266
8.2. Eksterminacja kadry akademickiej uczelni technicznych .....	281

Podsumowanie .....	285
--------------------	-----

Bibliografia .....	292
--------------------	-----

Wykaz skrótów .....	303
---------------------	-----

Indeks nazwisk .....	304
----------------------	-----

Spis tabel .....	308
------------------	-----

Fotografie eksponatów archiwalnych .....	310
--	-----