

Spis treści

Wstęp	7
Rozdział I. Innowacje, procesy innowacyjne i nowe technologie.	
Aspekty modelowe	9
1. Podstawowe pojęcia, najnowsze modele	9
2. Innowacje i procesy innowacyjne według Tidda i Bessanta	19
3. Model procesowy innowacji	23
4. Model „Partnerstwo dla Innowacji”	35
Rozdział II. Stan innowacyjności gospodarki polskiej	39
Rozdział III. Bariery innowacyjności. Przegląd literatury	47
1. Rodzaje ryzyka i barier w działalności innowacyjnej	47
2. Finansowe bariery dla działalności innowacyjnej	54
3. Bariery we współpracy pomiędzy sektorami nauki i biznesu	58
4. Prawne przeszkody w prowadzeniu działalności innowacyjnej	62
5. Pozostałe bariery dla innowacyjności	66
Rozdział IV. Wsparcie innowacyjności jako przejaw polityki innowacyjnej państwa	69
1. Podstawy współczesnej polityki innowacyjnej	69
2. Klasyfikacja instrumentów polityki innowacyjnej	75
Rozdział V. Instrumenty wsparcia innowacyjności. Wyniki badań empirycznych	80
1. Wprowadzenie	80
2. Instrumenty systemowe	80
3. Programy rządowe	86
4. Regulacje (prawne)	99
5. Instrumenty (rozwiązania) pomostowe	115
Rozdział VI. Wnioski, rekomendacje i wyzwania innowacyjne	120
Aneks. Metodyka badań empirycznych	132
Bibliografia	139

Table of Contents

Introduction	7
I. Innovations, innovation processes and new technologies: Model angles ..	9
1. Basic concepts and the latest models	9
2. Innovation and the innovation process according to Tidd and Bessant.....	19
3. The process model of innovation	23
4. The model of Partnership for Innovation	35
II. A diagnosis of the Polish economy's innovativeness	39
III. Barriers for innovativeness: A literature survey	47
1. Types of risk and barriers in innovation activities	47
2. Financial barriers for the innovation activity.....	54
3. Barriers in cooperation between the science and the business sectors	58
4. Legal obstacles for innovation.....	62
5. The other barriers for innovativeness.....	66
IV. Support for innovativeness as a symptom of public innovation policy...	69
1. Foundations of the modern innovation policy.....	69
2. Classification of innovation policy instruments.....	75
V. Instruments of support for innovativeness: Result of the empirical research	80
1. Introduction.....	80
2. System instruments.....	80
3. Government schemes.....	86
4. Regulations	99
5. Bridging instruments (solutions)	115
VI. Conclusions, recommendations and innovation challenges	120
Appendix: Methods of the empirical research	132
Bibliography	139