

Spis treści

Wprowadzenie	9
ROZDZIAŁ 1	
Zarządzanie innowacjami jako subdyscyplina nauk o zarządzaniu i jakości	13
1.1. Istota procesów zarządzania oraz zarządzanie innowacjami w ujęciu klasycznym, aktualnie obowiązującym i zalecanym podmiotowym	15
1.2. Formy koordynowania działań w ramach zarządzania innowacjami	17
1.3. Zarządzanie innowacyjnością oparte na kapitale ludzkim, czyli o instytucjonalnym kontekście zachowań innowacyjnych	22
Propozycje tematyczne dla zespołów problemowych	29
Literatura	29
Literatura zalecana	29
Literatura uzupełniająca	29
ROZDZIAŁ 2	
Istota i rodzaje innowacji oraz źródła pomysłów innowacyjnych	31
2.1. Ewolucja terminu „innowacje”	33
2.2. Rodzaje innowacji oraz ich źródła według różnych koncepcji	39
2.3. Innowacyjność jako uniwersalna kompetencja wdrażania zmian i jej filary	42
Propozycje tematyczne dla zespołów problemowych	45
Literatura	45
Literatura zalecana	45
Literatura uzupełniająca	45
ROZDZIAŁ 3	
Analiza procesu innowacyjnego i jego modelowe ujęcia	47
3.1. Proces innowacyjny i logika jego analizy	49
3.2. Modele innowacyjne kolejnych generacji ze wskazaniem na dyfuzję	52

3.3. Sieci i innowacje otwarte jako struktury zwiększające zakres współpracy przedsiębiorstw z otoczeniem dla rozprzestrzeniania innowacji	54
Propozycje tematyczne dla zespołów problemowych	59
Literatura	59
Literatura zalecana	59
Literatura uzupełniająca	59

ROZDZIAŁ 4

Twarde uwarunkowania realizacyjne innowacji – poziom przedsiębiorstwa	61
4.1. Ekonomiczno-finansowe uwarunkowania działalności innowacyjnej	63
4.2. Problemy ochrony własności intelektualnej	67
4.3. Organizacyjne warunki przebiegu procesów innowacyjnych i komercjalizacji wyników badań	69
Propozycje tematyczne dla zespołów problemowych	73
Literatura	73
Literatura zalecana	73
Literatura uzupełniająca	73

ROZDZIAŁ 5

Podmiotowe podstawy zarządzania innowacjami – poziom jednostki ludzkiej	75
5.1. Model innowacyjności oparty na podmiotowości uczestników procesów gospodarowania	77
5.2. Pytania wymagające odpowiedzi do potrzeb zwiększenia skuteczności zarządzania innowacjami w skali przedsiębiorstwa, regionu, gospodarki i ugrupowań międzynarodowych (kto, co, jak)	79
5.3. Zarządzanie innowacjami przez upowszechnianie innowacyjnych zachowań podmiotów	80
Propozycje tematyczne dla zespołów problemowych	84
Literatura	84
Literatura zalecana	84
Literatura uzupełniająca	84

ROZDZIAŁ 6

Uwarunkowania miękkie istotne dla kształtowania i upowszechniania zachowań innowacyjnych – poziom społeczeństwa	85
6.1. Proinnowacyjna kultura organizacyjna i klimat dla innowacyjności z uwzględnieniem kultury innowacyjności	87
6.2. Przywództwo i partycypacja	95
6.3. Partnerstwo i kapitał społeczny	98
Propozycje tematyczne dla zespołów problemowych	101
Literatura	101
Literatura zalecana	101
Literatura uzupełniająca	101

ROZDZIAŁ 7

Polityka innowacyjna – poziom gospodarki krajowej	103
7.1. Istota polityki innowacyjnej i jej generacje	105
7.2. Polityka innowacyjna kraju-wzorca	107
7.3. Wielopoziomowe zarządzanie innowacyjnością jako warunek poprawy skuteczności zarządzania innowacjami	109
Propozycje tematyczne dla zespołów problemowych	112
Literatura	112
Literatura zalecana	112
Literatura uzupełniająca	112

ROZDZIAŁ 8

Innowacyjność polskiej gospodarki na tle Europy i świata – poziom regionalny, międzynarodowy i globalny	113
8.1. Syntetyczny indeks europejskiej innowacyjności i jego składowe na tle międzynarodowych standardów badań nad innowacjami	115
8.2. Kłustry jako organizacyjny i ekonomiczny stymulator innowacyjności	117
8.3. Foresight w roli metodyki wyboru przyszłościowych technologii w warunkach globalizacji i rewolucji 4.0	121
Propozycje tematyczne dla zespołów problemowych	125
Literatura	125
Literatura zalecana	125
Literatura uzupełniająca	125
Noty biograficzne	127
Załącznik 1.	
Tablica synchronizacji zajęć z „Zarządzania innowacjami”	131
Załącznik 2.	
Agendy na ćwiczenia/warsztaty z „Zarządzania innowacjami”	133
Załącznik 3.	
Projekt dydaktyczny: formularz zgłoszenia innowacji	163
Słowniczek	171
Spis rysunków i fotografii	177
Spis tabel	179
Spis literatury zalecanej	181