



ISSN 1899-797X

INSTYTUT BADAŃ RYNKU,  
KONSUMPCJI I KONIUNKTUR

# USŁUGI W POLSCE 2008-2010

Redakcja naukowa i koordynacja  
Bożena Słomińska

WARSZAWA 2011

# Spis treści

## Rozdział 1

USŁUGI W POLSKIEJ GOSPODARCE .....	11
1.1. Charakterystyka polskiej gospodarki na tle krajów Unii Europejskiej – <i>Lidia Kuczevska</i> .....	11
1.2. Zmiany w sektorowej strukturze gospodarki – <i>Lidia Kuczevska</i> .....	14
1.3. Produkt krajowy brutto według sekcji usługowych – <i>Lidia Kuczevska</i> .....	16
1.4. Pracujący i wydajność pracy – <i>Lidia Kuczevska, Bożena Słomińska</i> .....	19
1.5. Układ podmiotowy w sekcjach usługowych – <i>Bożena Słomińska</i> .....	23
1.6. Zróżnicowanie terytorialne czynników wytwórczych w sekcjach usługowych – <i>Bożena Słomińska</i> .....	28
1.7. Wynagrodzenia w sekcjach usługowych – <i>Lidia Kuczevska</i> .....	41
1.8. Bezrobocie w sektorze usług – <i>Lidia Kuczevska</i> .....	44
1.9. Spożycie usług w gospodarstwach domowych – <i>Lidia Kuczevska</i> .....	48
Streszczenie rozdziału w języku angielskim .....	54

## Rozdział 2

DZIAŁALNOŚĆ INWESTYCYJNA W SEKTORZE USŁUG – <i>Edward Maleszyk</i> .....	55
2.1. Wartość nakładów i dynamika inwestowania.....	55
2.2. Struktura rzeczowa inwestycji.....	61
2.3. Proces odnawiania środków trwałych w wyniku działalności inwestycyjnej .....	63
2.4. Wartość brutto, stopień zużycia i wartość netto środków trwałych.....	67
Streszczenie rozdziału w języku angielskim .....	70

## Rozdział 3

OCENA SYTUACJI FINANSOWEJ PRZEDSIĘBIORSTW USŁUGOWYCH – <i>Anna Skowronek-Mielczarek</i> .....	71
3.1. Ocena przychodów i kosztów generowanych przez przedsiębiorstwa usługowe .....	72
3.2. Wyniki finansowe sektora przedsiębiorstw .....	81
3.3. Rentowność i płynność przedsiębiorstw usługowych.....	88
Streszczenie rozdziału w języku angielskim .....	98

## **Rozdział 4**

### INWESTYCJE ZAGRANICZNE W SEKTORZE USŁUG

– <i>Lidia Kuczevska</i> .....	99
4.1. Napływ inwestycji zagranicznych do Polski .....	99
4.2. Polskie inwestycje bezpośrednie za granicą .....	116
Streszczenie rozdziału w języku angielskim .....	126

## **Rozdział 5**

### STAN I TENDENCJE ROZWOJOWE USŁUG INFORMACYJNYCH

I KOMUNIKACYJNYCH – <i>Robert Nowacki</i> .....	128
Uwagi wstępne .....	128
5.1. Struktura podmiotowa usług informacyjnych i komunikacyjnych.....	133
5.2. Zróżnicowanie terytorialne podmiotów świadczących usługi informacyjne i komunikacyjne .....	139
5.3. Zróżnicowanie podmiotów świadczących usługi informacyjne i komunikacyjne wg wielkości .....	152
5.4. Znaczenie usług informacyjnych i komunikacyjnych w gospodarce.....	157
5.5. Znaczenie usług informacyjnych i komunikacyjnych w dobie rozwoju społeczeństwa informacyjnego .....	164
Streszczenie rozdziału w języku angielskim .....	170

## **Rozdział 6**

### SZKOLNICTWO WYŻSZE, STAN AKTUALNY I WYZWANIA

– <i>Barbara Pokorska</i> .....	171
Uwagi wstępne .....	171
6.1. Szkolnictwo wyższe według liczby studentów, form własności i typu uczelni .....	173
6.2. Struktura szkolnictwa wyższego w ujęciu terytorialnym .....	180
6.3. Kierunki kształcenia.....	183
6.4. Studia podyplomowe.....	185
6.5. Finanse szkolnictwa wyższego.....	187
6.6. Umiejdzynarodowienie szkolnictwa wyższego.....	188
6.7. Absolwenci uczelni na rynku pracy .....	192
6.8. Relacje szkolnictwa wyższego z otoczeniem społecznym i gospodarczym .....	194
6.9. Aspiracje edukacyjne Polaków.....	196
6.10. Wyzwania stojące przed szkolnictwem wyższym.....	197
Streszczenie rozdziału w języku angielskim .....	202

## **Rozdział 7**

### DIAGNOZA ROZWOJU I FUNKCJONOWANIA SZKOLNICTWA

ZAWODOWEGO – *Bożena Słomińska* ..... 203

7.1. Rozwój szkolnictwa zawodowego ..... 203

7.2. Dylematy funkcjonowania szkolnictwa zawodowego ..... 215

Streszczenie rozdziału w języku angielskim ..... 225

## **Rozdział 8**

### STAN I TENDENCJE ROZWOJOWE RYNKU USŁUG

LOGISTYCZNYCH – *Sławomir Tajer* ..... 227

Uwagi wstępne ..... 228

8.1. Determinanty rozwoju usług logistycznych ..... 228

8.2. Zmiany w strukturze podmiotowej rynku usług logistycznych ..... 241

8.3. Zmiany w strukturze rodzajowej firm typu TSL i w zakresie  
świadczonych usług ..... 246

8.4. Koncentracja na rynku usług logistycznych ..... 255

8.5. Przewidywane trendy rozwojowe rynku usług logistycznych ..... 263

Streszczenie rozdziału w języku angielskim ..... 270

## Table of Contents

### Chapter 1

SERVICES IN THE POLISH ECONOMY .....	11
1.1. Description of the Polish economy against the background of EU countries – <i>Lidia Kuczevska</i> .....	11
1.2. Changes in the sectoral structure of the economy – <i>Lidia Kuczevska</i> .....	14
1.3. Gross domestic product by service section – <i>Lidia Kuczevska</i> .....	16
1.4. Employees and labour productivity – <i>Lidia Kuczevska</i> , <i>Bożena Słomińska</i> .....	19
1.5. Subject profile in service sections – <i>Bożena Słomińska</i> .....	23
1.6. Territorial differentiation of production factors in service sections – <i>Bożena Słomińska</i> .....	28
1.7. Wages and salaries in service sections – <i>Lidia Kuczevska</i> .....	41
1.8. Unemployment in the service sector – <i>Lidia Kuczevska</i> .....	44
1.9. Service consumption in households – <i>Lidia Kuczevska</i> .....	48
Summary of Chapter in English.....	54

### Chapter 2

INVESTMENT ACTIVITIES IN THE SERVICE SECTOR – <i>Edward Maleszyk</i> .....	55
2.1. Value of outlays and investment dynamics .....	55
2.2. Investment itemised structure .....	61
2.3. Process of renewal of fixed assets in result of investment activities .....	63
2.4. Gross value, degree of consumption and net value of fixed assets .....	67
Summary of Chapter in English.....	70

### Chapter 3

ASSESSMENT OF THE FINANCIAL SITUATION OF ENTERPRISES OF THE SERVICE SECTIONS – <i>Anna Skowronek-Mielczarek</i> .....	71
3.1. Assessment of revenues and costs generated by service enterprises.....	72
3.2. Financial performance of the sector of enterprises.....	81
3.3. Service enterprises' profitability and liquidity .....	88
Summary of Chapter in English.....	98

## **Chapter 4**

### **FOREIGN INVESTMENTS IN THE SERVICE SECTOR**

– <i>Lidia Kuczevska</i> .....	99
4.1. Inflow of foreign investments to Poland .....	99
4.2. Polish direct investments abroad .....	116
Summary of Chapter in English .....	126

## **Chapter 5**

### **STATE AND DEVELOPMENT TRENDS IN INFORMATION**

#### **AND COMMUNICATION SERVICES – *Robert Nowacki* .....**

.....	128
Preliminary notes .....	128
5.1. Subject structure of information and communication services .....	133
5.2. Territorial differentiation of entities providing information and communication services .....	139
5.3. Differentiation of entities providing information and communication services by size .....	152
5.4. Importance of information and communication services in the economy .....	157
5.5. Importance of information and communication services in the epoch of information society development .....	164
Summary of Chapter in English .....	170

## **Chapter 6**

### **HIGHER EDUCATION. THE PRESENT STATE AND CHALLENGES**

#### **– *Barbara Pokorska* .....**

.....	171
Preliminary notes .....	171
6.1. Higher education by number of students, form of ownership and type of schools .....	173
6.2. Structure of higher education in territorial profile .....	180
6.3. Directions of education .....	183
6.4. Post-graduate studies .....	185
6.5. Finance of higher education .....	187
6.6. Internationalisation of higher education .....	188
6.7. High school graduates in the labour market .....	192
6.8. Relationships of higher education with the social and economic environment .....	194
6.9. Poles' educational aspirations .....	196
6.10. Challenges faced by the higher education system .....	197
Summary of Chapter in English .....	202

## **Chapter 7**

DIAGNOSIS OF DEVELOPMENT AND FUNCTIONING OF VOCATIONAL EDUCATION – <i>Bożena Słomińska</i> .....	203
7.1. Development of vocational education .....	203
7.2. Dilemmas of vocational education functioning .....	215
Summary of Chapter in English.....	225

## **Chapter 8**

STATE AND DEVELOPMENTAL TRENDS OF THE LOGISTIC SERVICE MARKET – <i>Sławomir Tajer</i> .....	227
Preliminary notes .....	228
8.1. Determinants of logistic service development.....	228
8.2. Changes in the subject structure of the market for logistic services.....	241
8.3. Changes in the kind structure of firms of the TFFL type and in scope of services provided .....	246
8.4. Concentration in the market for logistic services.....	255
8.5. Anticipated developmental trends in the market for logistic services.....	263
Summary of Chapter in English.....	270