

# **PROBLEMY PROFESJOLOGII**

Nr 1/2011

*PÓŁROCZNIK  
POŚWIĘCONY PROBLEMOM  
ROZWOJU ZAWODOWEGO CZŁOWIEKA*

**ZIELONA GÓRA 2011**

#### **RADA REDAKCYJNA**

Henryk Bednarczyk, Kazimierz M. Czarnecki, Włodzimierz Dehuga,  
Miroslaw Frejman, Ryszard Gerlach, Victor Jakupec, Tomáš Kozik, Stefan M. Kwiatkowski,  
Bernd Meier, Bogusław Pietrulewicz, Grigorij Tereszczuk, Tadeusz Waścinski, Kazimierz Wenta,  
Helena Vidová, Kazimierz Uzdziński, Zygmunt Wiatrowski, Zdzisław Wolk (przewodniczący)

#### **KOMITET REDAKCYJNY**

Bogusław Pietrulewicz (Redaktor Naczelny), Marek Rybakowski (Sekretarz Redakcji),  
Eunika Baron-Polańczyk, Adam Muszyński, Sebastian Saniuk, Marek Mysliwiec

#### **RECENZENCI**

CZĘŚĆ I – Bogusław Pietrulewicz, CZĘŚĆ II – Elżbieta Perzycka  
CZĘŚĆ III – Andrzej M. Michalski, CZĘŚĆ IV – Petr Hockicko, Jan Janiga, Jan Stebila

#### **WYDAWCY**

– Instytut Edukacji Techniczno-Informatycznej – Uniwersytet Zielonogórski  
– Polskie Towarzystwo Profesjologiczne

#### **PRZY WSPÓLPRACY**

– Zespół Pedagogiki Pracy KNP PAN  
– Zespół Ergonomii PAN (Oddział Poznań)

#### **ORAZ**

– Instytut Techniki i Pracy – Uniwersytet w Poczdamie  
– Uniwersytet Pedagogiczny w Tamopolu

**ISSN 1895-197X**

Copyright by – Instytut Edukacji Techniczno-Informatycznej

#### **KOREKTA REDAKCYJNA**

Anna Lewandowska

#### **Adres Redakcji**

Instytut Edukacji Techniczno-Informatycznej  
Uniwersytet Zielonogórski  
ul. Prof. Z. Szafrana 4  
65-516 Zielona Góra  
Sekretariat – mgr Justyna Weltrowska

e-mail [problemy-profesjologii@uz.zgora.pl](mailto:problemy-profesjologii@uz.zgora.pl)

Spis treści i streszczenia artykułów na: [www.problemy-profesjologii.uz.zgora.pl](http://www.problemy-profesjologii.uz.zgora.pl)

Druk i oprawa: PIXEL Zielona Góra

## SPIS TREŚCI

OD REDAKCJI .....	7
-------------------	---

### I. ARTYKUŁY I ROZPRAWY

<b>Tatiana Ronginska</b> <i>Zachowanie człowieka w sytuacji wieloznacznej - kontekst psychologiczny</i> .....	11
<b>Krystyna Kubik</b> <i>Kapitał ludzki i kultura organizacyjna jako główne determinanty konkurencyjności przedsiębiorstw</i> .....	21
<b>Marian Kopczewski, Joanna Krawczyk</b> <i>Kompetencje w zarządzaniu zasobami ludzkimi</i> .....	47
<b>Jerzy Kowalski, Tomasz Belica</b> <i>Fundamenty nauki o projektowaniu optymalnym</i> .....	61

### II. KONCEPCJE I ANALIZY

<b>Iwona Grzegorzewska</b> <i>Czynniki wspierające rozwój zawodowy dzieci i młodzieży zagrożonej niepowodzeniami szkolnymi</i> .....	83
<b>Eunika Baron-Polańczyk</b> <i>Standaryzacja kompetencji informacyjnych – definiowanie i kreowanie aktywności zawodowej nauczycieli</i> .....	95
<b>Joanna Kubicka-Jakuczun</b> <i>Wpływ mechanizmów obronnych na wypełnianie zleceń w grupie żołnierzy zawodowych</i> .....	109

### III. KOMUNIKATY I DONIESIENIA Z BADAŃ

<b>Sebastian Saniuk, Krzysztof Witkowski, Sławomir Kłos, Waldemar Woźniak</b> <i>Analiza możliwości automatyzacji kluczowych operacji procesu zarządzania personelem w sektorze małych i średnich przedsiębiorstw</i> .....	123
<b>Maria Agnieszka Paszkowicz</b> <i>Kompetencje pracownicze zasobów ludzkich</i> .....	135
<b>Krzysztof Nowak</b> <i>Media cyfrowe w praktyce pedagogicznej nauczyciela</i> .....	153
<b>Aleksandra Kulpa-Puczyńska</b> <i>Plany uczniów szkół zawodowych dotyczące zatrudnienia i kariery zawodowej. Komunikat z badań</i> .....	163

#### IV. DOŚWIADCZENIA ZAGRANICZNE

<b>Bernd Meier, Pham Xuan Que, Nguyen Van Cuong, Andreas Vogler</b> <i>Nauczanie i uczenie się społeczeństwa opartego na wiedzy z wykorzystaniem multimedów i Internetu</i> .....	175
<b>Lubica Cerna, Dagmar Cagaňová</b> <i>Dialog społeczny w przemyśle motoryzacyjnym</i> .....	193
<b>Luboš Křišťák, Miroslav Němec, Milada Gajtanská</b> <i>Dodatkowe zajęcia z fizyki</i> .....	205
<b>Р. М. Монько</b> <i>Niektóre aspekty przygotowania nauczycieli nauczania zawodowego na Ukrainie</i> .....	211

#### V. RECENZJE

<b>Tadeusz Piątek</b> – recenzja – Eunika Baron-Polańczyk (red.), <i>„Dydaktyczna użyteczność komputerów”</i> , Oficyna Wydawnicza Uniwersytetu Zielonogórskiego, Zielona Góra 2010 .....	221
<b>Eugeniusz Szymik</b> – recenzja – Franciszek Berezicki, <i>„Praca dyplomowa na studiach I i II stopnia z nauk społecznych”</i> . Oficyna Wydawnicza „Impuls”, Kraków 2010 .....	227

#### VI. KOMUNIKATY, INFORMACJE

Zasady przygotowania materiałów do publikacji w półroczniku <i>Problemy Profesjologii</i> .....	233
INFORMACJE O AUTORACH .....	235

## TABLE OF CONTENTS

FROM EDITORS .....	7
--------------------	---

### I. PAPERS AND DISSERTATIONS

<b>Tatiana Ronginska</b> <i>Human behaviour in an ambiguous situation - psychological context</i> .....	11
<b>Krystyna Kubik</b> <i>Human capital and organizational culture as key determinants of the competitiveness of enterprises</i> .....	21
<b>Marian Kopczewski, Joanna Krawczyk</b> <i>Skills in human resources management</i> .....	47
<b>Jerzy Kowalski, Tomasz Belica</b> <i>Foundations of the optimal design science</i> .....	61

### II. CONCEPTS AND ANALYSES

<b>Iwona Grzegorzewska</b> <i>The factors protective career development of students who are at risk academic failure</i> .....	83
<b>Eunika Baron-Polańczyk</b> <i>Standardization of information competences – defining and creating of teachers' professional activity</i> .....	95
<b>Joanna Kubicka-Jakuczun</b> <i>Influence of defence mechanisms on obeying orders in a group of professional soldiers</i> .....	109

### III. COMMUNICATES AND RESEARCH REPORTS

<b>Sebastian Saniuk, Krzysztof Witkowski, Sławomir Klos, Waldemar Woźniak</b> <i>The possibilities analyze of automation of the main personnel management operations in small and medium enterprises</i> .....	123
<b>Maria Agnieszka Paszkowicz</b> <i>Workers' competencies of human resources</i> .....	135
<b>Krzysztof Nowak</b> <i>Digital media in teacher's work</i> .....	153
<b>Aleksandra Kulpa-Puczyńska</b> <i>Employment prospects and professional career plans among vocational school students. Study report</i> .....	163

#### IV. FOREIGN EXPERIENCE

<b>Bernd Meier, Pham Xuan Que, Nguyen Van Cuong, Andreas Vogler</b> <i>Teaching and learning of knowledge-based society with the use of multimedia and the Internet</i> .....	175
<b>Lubica Cerna, Dagmar Cagaňová</b> <i>Social dialogue in the automotive industry</i> .....	193
<b>Luboš Křišťák, Miroslav Němec, Milada Gajtanská</b> <i>Additional course of physics</i> .....	205
<b>Р. М. МОНЬКО</b> <i>Certain aspects of the preparation of teachers of vocational education on Ukraine</i> .....	211

#### V. REVIEWS

<b>Tadeusz Piątek</b> – review – Eunika Baron-Polańczyk (red.), „ <i>Dydaktyczna użyteczność komputerów</i> ”. Oficyna Wydawnicza Uniwersytetu Zielonogórskiego, Zielona Góra 2010 .....	221
<b>Eugeniusz Szymik</b> – review – Franciszek Bereźnicki, „ <i>Praca dyplomowa na studiach I i II stopnia z nauk społecznych</i> ”. Oficyna Wydawnicza „Impuls”, Kraków 2010 .....	227

#### VI. COMMUNICATES, INFORMATION

Regulations on how to prepare materials for publications in the semi-annual ‘Problemy Profesjologii’ .....	233
INFORMATION ABOUT AUTHORS .....	235