AgEcon SEARCH
RESEARCH IN AGRICULTURAL & APPLIED ECONOMICS

The World's Largest Open Access Agricultural & Applied Economics Digital Library

This document is discoverable and free to researchers across the globe due to the work of AgEcon Search.

Help ensure our sustainability.

Give to AgEcon Search

AgEcon Search
http://ageconsearch.umn.edu
aesearch@umn.edu

*Papers downloaded from **AgEcon Search** may be used for non-commercial purposes and personal study only. No other use, including posting to another Internet site, is permitted without permission from the copyright owner (not AgEcon Search), or as allowed under the provisions of Fair Use, U.S. Copyright Act, Title 17 U.S.C.*

HD1401 .A27

Ročník 9. 2006 Cena 30 Sk

Acta oeconomica et informatica

2

Vedecký časopis pre ekonomiku a informatiku v poľnohospodárstve

The Scientific Journal for Economics and Informatics in Agriculture

Number 1

Jasmina OMERBEGOVIĆ-BIJELOVIĆ
A New Reading of Production/Service Planning 1

Ľubomír STRIEŠKA, Anna NEUMANNOVÁ
Criteria for Equality of Vat, Trade Margin and Production Margin Volume under Perfect Competition 8

Dragana BEČEJSKI-VUJAKLIJA
Document Management Systems: Electronic Business Archive 14

Iveta ZENTKOVÁ, Elena HOŠKOVÁ
Modelling the Demand for Foodstuffs 16

Dragoslav SLOVIC
Continual Process Improvement by Improving Working Methods and Wage Incentive in Textile Industry 21

Ivan Mojmír ZOBORSKÝ, Regína DÚBRAVSKÁ
Efficiency of Peach Trade in the Slovak Republic 25

Number 2

Dušan ŠIMO
Comparison of Price Development and Sales in Chosen Cereals and EU Countries 29

Peter FANDEL
Use of DEA in Multiple Criteria Decision-Making with Interval Weights of Criteria. 32

Ľuboslav SZABO, Nadežda JANKELOVÁ
Strategic Management in Agrarian Enterprises in the Slovak Republic 37

Marijana DESPOTOVIC, Ana SAVIC, Božidar RADENKOVIC
An Example of Process Integration in E-Education System 43

Anna LÁTEČKOVÁ, Edita ŠILEROVÁ
Knowledge Management in the Enterprise Information Surroundings 47

Vladislav VALENTINOV, Olaf HEIDELBACH
Toward an Institutional Analysis of Farm Income Stabilization 50

List of Autors

Radenkovic, B. 43
Savic, A. 43
Slovic, D. 21
Szabo, Ľ. 37
Strieška, Ľ. 8
Šilerová, E. 47
Šimo, D. 29
Valentinov, V. 50
Zentková, I. 16
Zoborský, I. M. 25

Index

assurance region method 36
broskyne 28
DEA 36
dopyt po potravinách 21
efektívnosť. 24
elasticita dopytu 21
elektronický archív. 15
elektronický dokument. 15
elektronické vzdelávanie 47
export 28
import 28
informačné systémy 50
informácie 50
inštitucionálne mechanizmy 57
integrácia 7
internetové technológie 47
intervalovo zadané váhy kritérií 36
jačmeň. 31
komparácia výroby a tržieb 31
konkurencieschopnosť 28
kontinuálny proces zdokonaľovania 24
krajiny EÚ 31
kvalita plánovania 7
kukurica 31
manažment 7
manažment znalostí 50
metakybernetický systém 7
metaplánovanie 7
modelovanie. 21
motivačné atribúty. 57
motivácia 57
objem dane z pridanej hodnoty. 13
objem obchodnej marže 13
objem výrobnej marže 13
plánovanie vo výrobe, službách 7
pracovná metóda 24
pracovná štúdia 24
pšenica 31
regresná analýza. 21
riadenie 50
stabilizácia tržieb poľnohospodárskeho podniku 57
strategické riadenie 42
systémy manažmentu dokumentov 15
systémy manažmentu obsahu vzdelávania. 47
systémy manažmentu procesu učenia 47
textilný priemysel 24
transakčné náklady 57
tvrdé a mäkké faktory úspešnosti 42
viackriteriálne rozhodovanie 36
ukazovatele efektívnosti obchodu 28
úspešnosť 42
zmeny. 7

assurance region method 32
barley 29
comparison of production and incomes 29
competitiveness 25
content management systems 43
continual process improvement 21
corn 29
DEA 32
demand elasticity 16
e-education 43
efficiency 21
EU countries. 29
export 25
farm income stabilization 50
food demand 16
hard and soft factors of success 37
Changes. 1, 14
import 25
incentive attributes 50
indicators of trade efficiency 25
information 47
information systems. 47
institutional mechanisms 50
insurance activity 50
integration 1, 14
Internet technologie 43
interval weights 32
kaizen 21
knowledge management. 47
leading. 47
learning management systems 43
management 1, 14
metacybernetic system 1, 14
metaplanning 1, 14
modelling 16
multiple criteria decision making. 32
peach 25
planning quality 1, 14
production margin volume 8
production/servicing planning (P/S P). 1, 14
regression analysis 16
strategic management. 37
successfulness 37
textile industry. 21
trade margin volume 8
transaction costs 50
VAT volume. 8
wage incentive. 21
wheat 29
work study. 21
working method 21

ACTA
OECONOMICA ET INFORMATICA

Vydáva Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre

Vedecký časopis
pre ekonomiku a informatiku v poľnohospodárstve

VEDECKÝ REDAKTOR:
prof. Ing. Peter BIELIK, PhD.,
Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre

VÝKONNÝ REDAKTOR:
Dr. Ing. Elena HORSKÁ,
Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre

REDAKČNÁ RADA:
prof. Janko BELÁK,
Univerzita v Maribore, Slovinsko
prof. G. Joachim ELTERICH, PhD.,
Delawarská univerzita, Newark, Delaware, USA
doc. Ing. Peter FANDEL, CSc.,
Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre
prof. h. c. prof. Ing. Vladimír GOZORA, PhD.
Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre
doc. Ing. Ľubomír GURČÍK, PhD.
Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre
Dr. h. c. prof. Ing. Ján HRON, DrSc.,
Česká zemědělská univerzita v Prahe
prof. Ing. Bohumil MINAŘÍK, CSc.,
Mendelova zemědělská a lesnická univerzita v Brne,
Česká republika
prof. Dr. Ing. Imrich OKENKA, PhD.,
Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre
prof. Ing. Alojz PODOLÁK, CSc.,
Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre
prof. Ing. Dušan ŠIMO, Csc.,
Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre
doc. Ing. Zlata SOJKOVÁ, CSc.,
Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre
doc. Ing. Ľubomír STRIEŠKA, CSc.,
Ekonomická univerzita v Bratislave
prof. Johan F. M. SWINNEN
Katolícka univerzita, Leuven, Belgicko
prof. Ing. Jozef VIŠŇOVSKÝ, PhD.,
Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre
prof. Ing. Ivan Mojmír ZOBORSKÝ, CSc.,
Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre

Vychádza dvakrát ročne

Adresa redakcie: Vydavateľstvo
Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre
Tr. A. Hlinku 2, 949 76 Nitra,
tel.: 03764 14 564

OBSAH

Ročník 9, Číslo 1, 2
2006

ACTA
OECONOMICA ET INFORMATICA

Published by the Slovak Agricultural University in Nitra

The Scientific Journal
for Economics and Informatics in Agriculture

EDITOR:
Peter BIELIK,
Slovak Agricultural University in Nitra, Slovakia

MANAGING EDITOR:
Elena HORSKÁ,
Slovak Agricultural University in Nitra, Slovakia

EDITORIAL BOARD:
Janko BELÁK,
University of Maribor, Slovenia
G. Joachim ELTERICH,
University of Delaware, Newark, Delaware, U.S.A.
Peter FANDEL,
Slovak Agricultural University in Nitra, Slovakia
Vladimír GOZORA,
Slovak Agricultural University in Nitra, Slovakia
Ľubomír GURČÍK
Slovak Agricultural University in Nitra, Slovakia
Ján HRON,
Czech University of Agricultural in Prague, Czech Republic
Bohumil MINAŘÍK,
Mendel University of Agriculture and Forestry in Brno,
Czech Republic
Imrich OKENKA,
Slovak Agricultural University in Nitra, Slovakia
Alojz PODOLÁK,
Slovak Agricultural University in Nitra, Slovakia
Dušan ŠIMO
Slovak Agricultural University in Nitra, Slovakia
Zlata SOJKOVÁ,
Slovak Agricultural University in Nitra, Slovakia
Ľubomír STRIEŠKA,
University of Economics in Bratislava, Slovakia
Johan F. M. SWINNEN
Catholic University in Leuven, Belgium
Jozef VIŠŇOVSKÝ,
Slovak Agricultural University in Nitra, Slovakia
Ivan Mojmír ZOBORSKÝ,
Slovak Agricultural University in Nitra, Slovakia

Published twice a year

Adress of the Redaction: University Publishing and Editorial Center
Slovak Agricultural University in Nitra
Tr. A. Hlinku 2, 949 76 Nitra, Slovak Republic
tel.: 00421/37/64 14 564

CONTENT

Volume 9, Number 1, 2
2006

Číslo 1

Jasmina OMERBEGOVIĆ-BIJELOVIĆ
Nové prístupy k plánovaniu vo výrobe a službách 1

Ľubomír STRIEŠKA, Anna NEUMANNOVÁ
Kritériá rovnosti objemu dane z pridanej hodnoty, objemu obchodnej výrobnej marže v podmienkach dokonalej konkurencie . . 8

Dragana BEČEJSKI-VUJAKLIJA
Systémy manažmentu dokumentov: elektronický podnikový archív 14

Iveta ZENTKOVÁ, Elena HOŠKOVÁ
Modelovanie dopytu po potravinách 16

Dragoslav SLOVIC
Kontinuálny proces zdokonaľovania prostredníctvom zlepšovania pracovných metód a mzdových stimulov v textilnom priemysle 21

Ivan Mojmír ZOBORSKÝ, Regína DÚBRAVSKÁ
Efektívnosť obchodu s broskyňami v Slovenskej republike. 25

Číslo 2

Dušan ŠIMO
Komparácia cenového vývoja a tržieb vybraných obilnín a krajín EÚ 29

Peter FANDEL
Možnosti použitia DEA vo viackriteriálnom rozhodovaní s intervalovo zadanými váhami kritérií. 32

Ľuboslav SZABO, Nadežda JANKELOVÁ
Strategické riadenie v poľnohospodárskych podnikoch v SR 37

Marijana DESPOTOVIC, Ana SAVIC, Božidar RADENKOVIC
Proces integrácie v elektronickom vzdelávacom systéme. 43

Anna LÁTEČKOVÁ, Edita ŠILEROVÁ
Znalostný manažment v podnikovom informačnom prostredí 47

Vladislav VALENTINOV, Olaf HEIDELBACH
Inštitucionálna analýza stabilizácie výnosov poľnohospodárskeho podniku 50

List of Autors

Bečejski-Vujaklija, D.. 14
Despotovic, M. 43
Dúbravská, R. 25
Fandel, P. 32
Heidelbach, O. 50
Hošková, E. 16
Jankelová, N. 37
Látečková, A. 47
Neumannová, A.. 8
Omerbegović-Bijelović, J. 1

ACTA OECONOMICA ET INFORMATICA

Ročník 9. Číslo 2 júl 2006

VEDECKÝ REDAKTOR:
prof. Ing. Peter BIELIK, PhD.,
Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre

VÝKONNÝ REDAKTOR:
doc. Ing. Elena HORSKÁ, Dr.
Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre

REDAKČNÁ RADA:
prof. Janko BELÁK,
Univerzita v Maribore, Slovinsko
prof. G. Joachim ELTERICH, PhD.,
Delawarská univerzita, Newark, Delaware, USA
doc. Ing. Peter FANDEL, CSc.,
Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre
prof. h. c. prof. Ing. Vladimír GOZORA, PhD.
Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre
doc. Ing. Ľubomír GURČÍK, CSc.
Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre
Dr. h. c. prof. Ing. Ján HRON, DrSc.,
Česká zemědělská univerzita v Prahe
prof. Milan MARTIČ,
Univerzita v Belehrade, Belehrad, Srbsko a Čierna Hora
prof. Ing. Bohumil MINAŘÍK, CSc.,
Mendelova zemědělská a lesnická univerzita v Brne
prof. Dr. Ing. Imrich OKENKA, PhD.,
Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre
prof. Ing. Alojz PODOLÁK, CSc.,
Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre
prof. Ing. Dušan ŠIMO, CSc.,
Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre
doc. Ing. Zlata SOJKOVÁ, CSc.,
Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre
doc. Ing. Ľubomír STRIEŠKA, CSc.,
Ekonomická univerzita v Bratislave
prof. Johan F. M. SWINNEN
Katolícka univerzita, Leuven, Belgicko
prof. Ing. Jozef VIŠŇOVSKÝ, PhD.,
Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre
prof. Ing. Ivan Mojmír ZOBORSKÝ, CSc.,
Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre

ACTA OECONOMICA ET INFORMATICA

Volume 9. Number 1 July 2006

EDITOR:
Peter BIELIK,
Slovak Agricultural University in Nitra, Slovakia

MANAGING EDITOR:
Elena HORSKÁ,
Slovak Agricultural University in Nitra, Slovakia

EDITORIAL BOARD:
Janko BELÁK,
University of Maribor, Slovenia
G. Joachim ELTERICH,
University of Delaware, Newark, Delaware, U.S.A.
Peter FANDEL,
Slovak Agricultural University in Nitra, Slovakia
Vladimír GOZORA,
Slovak Agricultural University in Nitra, Slovakia
Ľubomír GURČÍK,
Slovak Agricultural University in Nitra, Slovakia
Ján HRON,
Czech University of Agricultural in Prague, Czech Republic
Milan MARTIČ,
University of Belgrade, Belgrad, Serbia and Montenegro
Bohumil MINAŘÍK,
Mendel University of Agriculture and Forestry in Brno, Czech Republic
Imrich OKENKA,
Slovak Agricultural University in Nitra, Slovakia
Alojz PODOLÁK,
Slovak Agricultural University in Nitra, Slovakia
Dušan ŠIMO,
Slovak Agricultural University in Nitra, Slovakia
Zlata SOJKOVÁ,
Slovak Agricultural University in Nitra, Slovakia
Ľubomír STRIEŠKA,
University of Economics in Bratislava, Slovakia
Johan F. M. SWINNEN
Catholic University in Leuven, Belgium
Jozef VIŠŇOVSKÝ,
Slovak Agricultural University in Nitra, Slovakia
Ivan Mojmír ZOBORSKÝ,
Slovak Agricultural University in Nitra, Slovakia

• Acta oeconomica et informatica, ročník 9., č. 2/2006, vedecký časopis pre ekonomiku a informatiku v poľnohospodárstve • The Scientific Journal for Economics and Informatics in Agriculture • Technická redaktorka Ing. Ľubica Ďuďáková • Typografia Táňa Šmehilová • Návrh obálky Mgr. Ján Huňady • Tlač IRIS Bratislava • Ročné predplatné vrátane poštovného a balného je 120 Sk • Adresa redakcie Vydavateľstvo SPU v Nitre, Tr. A. Hlinku 2, 949 76 Nitra, Ing. Ľubica Ďuďáková, č. tel. 037/64 14 564 • Registračné číslo MK SR 1738/97 • Vychádza dvakrát ročne • Za obsah inzerátov zodpovedajú inzerenti •

Časopis je excerpovaný do medzinárodného informačného systému AGRIS/FAO a CAB.
Abstracts from the Journal are comprised in AGRIS/FAO database and in CAB ABSTRACTS database.

© Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre

ISSN 1335-2571