

Wroclaw University of Economics

Fifth International Scientific Conference

QOL 2012

**QUALITY OF LIFE
and
Sustainable Development**

under the Auspices of
the President of Wrocław
Dr. Rafal Dutkiewicz

Conference Proceedings



Wrocław, September 20-21, 2012

Honorary Committee

Prof. Filomena Maggino

President of International Society for
Quality-of-Life Studies (ISQOLS)

Prof. Heinz-Herbert Noll

past President of ISQOLS

Prof. Wolfgang Glatzer

past President of ISQOLS

Prof. Andrzej Gospodarowicz

Rector of the Wrocław University of Economics

Honorary Guests

Mr. Aleksander Marek Skorupa

Governor of Lower Silesian Voivodeship

Prof. Janusz Witkowski

President of Central Statistical Office in Poland

Prof. Bogusław Fiedor

Rector of Wrocław University of Economics
in years 2005-2012

Prof. Irina Eliseeva

Member in correspondence of
Russian Academy of Science,
Director of Sociological Institute of RAS

Program Committee

Prof. Walenty Ostasiewicz

Prof. Achille Vernizzi

Prof. Romuald Derbis

Prof. Tadeusz Borys

Prof. Teresa Staby

Organising Committee

Prof. Zofia Rusnak

Dr Edyta Mazurek

Dr Beata Zmyślona

Conference Secretariat

Dr Cyprian Kozyra

Mgr Aleksandra Iwanicka

Organized by

Department of Statistics

of the Wrocław University of Economics

Wrocław, September 20-21, 2012

Contents

Abstracts

- BAKA Łukasz:** Wymagania w pracy a zdrowie i zachowania nieproduktywne pracowników. Regulacyjna rola poczucia kontroli w pracy i emocji..... 11
- BARCZAK Arkadiusz:** Jakość życia – subiektywnie, indywidualnie i niepewnie / The quality of life – subjectively, individually and uncertainly..... 12
- BATKO Barbara:** Jakość informacji publicznej a bezpieczeństwo jednostki jako determinanty jakości życia. Relacje / Public information quality versus an individual's safety as life quality determinants.Relations..... 14
- BERNHARDT Eva, FRĄCZAK Ewa:** Happiness among young adults in Poland and Sweden: The importance of partner and children in different cultural contexts..... 15
- BIERNACKI Marek:** Stan zdrowia a jakość życia Polaków. / Health and the quality of Polish life..... 18
- BLANGIARDO Gian Carlo, MONTI Maria Giovanna, PELLEGRINO Simone, VERNIZZI Achille:** Demographic trends and family tax treatment in Italy..... 19
- BOBROWSKA Agnieszka:** Zrównoważony rozwój obszarów wiejskich w Polsce - szanse i wyzwania 20
- BOGOCZ Danuta:** Bieda, ubóstwo, wykluczenie społeczne – jak mierzyć ludzkie niepowodzenia / The Poor, the Deprived, the Excluded – how to Measure Peoples' Misfortunes..... 21
- BORTKIEWICZ Paweł:** Sceptycyzm bioetyki personalistycznej wobec kategorii jakości życia / Personalistic bioethics skepticism to the category of quality of life..... 22
- BORYS Tadeusz, BARTNICZAK Bartosz, KUSTERKA-JEFAŃSKA Marta, ZAREMBA-WARNKE Sabina, ROGALA Piotr:** Transgraniczne problemy jakości życia / Cross-border issues of quality of life..... 23

CHEBA Katarzyna: Wykorzystanie analizy czynnikowej do wielowymiarowej oceny ekorozwoju regionów w Polsce / The use of factor analysis to multi-dimensional assess sustainability of regions in Poland.....	24
CHOMĄTOWSKA Barbara, SMOLBIK-JĘCZMIEN Alicja: Warunki pracy jako czynnik determinujący jakość życia człowieka - wybrane aspekty / Working conditions as a determinant of quality of life - selected aspects.....	24
CIEŚLAK Iwona: Rozwój układu komunikacji pieszej w przestrzeni zurbanizowanej a jej jakość / Development of pedestrian communication in urban space and its quality.....	26
CZERW Agnieszka: Jakość życia w pracy – podmiotowe determinanty sukcesu zawodowego / Quality of life at work – subjective determinants of vocational success.....	27
CZESAK Katarzyna: Dobrostan Polaków w zależności od poziomu wykształcenia / The welfare and well – being of Poles depending on their educational level.....	29
DEPTA Adam: Implementacja analizy korespondencji do oceny jakości życia / Implementation of correspondence analysis to evaluate the quality of life.....	30
DERBIS Romuald: Refleksje na temat rozumienia i badania jakości życia w psychologii / Some Thoughts On The Understanding And Studying Quality Of Life In Psychology.....	31
DETYNA Beata, DETYNA Jerzy, DUDEK-KAJEWSKA Anna: Wypalenie zawodowe jako następstwo stresu w pracy zawodowej – na przykładzie pracowników medycznych szpitala / Burnout as a consequence of work stress – an example from the hospital medical Staff.....	32
DETYNA Beata, DETYNA Jerzy, DUDEK-KAJEWSKA Anna: Wpływ zarządzania czasem na jakość życia nauczycieli języków obcych / The influence of time management on the quality of life of foreign language teachers.....	33
DUDEK Hanna: Od czego zależne są skale ekwiwalentności? / What do equivalence scales depend on?.....	33
DZIEDZIC Sylwia: Podkarpacki klaster jakości życia / The Podkarpacie Cluster for Life Quality.....	34

ELISEEVA Irina: Ageing and Productivity.....	35
FIEDOR Bogusław: Normatywny charakter koncepcji trwałego rozwoju a potrzeba poszukiwania jej podstaw mikroekonomicznych / Normative character of sustainable development concept and the need for identifying its microeconomic foundations.....	38
GALEONE Carlotta, POLLASTRI Angiola: Cost-Effectiveness ratio for comparing social and health policies.....	40
GARAVELLO Oscar, DOŚ Anna: Disaster Risk Financing Models – Comparative Analysis/ Modele finansowania ryzyka katastroficznego – analiza porównawcza.....	41
GLATZER Wolfgang: Worries - The dark side of quality of life.....	41
GOTOWSKA Małgorzata: Jakość życia w Polsce w aspekcie zrównoważonego rozwoju / Quality of life in Poland in the aspect of sustainable development.....	43
GOTOWSKA Małgorzata, JAKUBCZAK Anna: Zróżnicowanie jakości życia ludzi w Polsce w ujęciu województw. / Differentiation in quality of life of people in Poland in terms of provinces.....	44
GULYAS Jennifer: Hopes and fears – Future views of quality of life.....	45
GWIAŹDZIŃSKA-GORAJ Marta: Obszary problemowe w województwie warmińsko-mazurskim.....	45
HAJDUK-STELMACHOWICZ Marzena: Motywy wdrażania systemu zarządzania środowiskowego w kontekście budowania potencjału ekoinnowacyjnego.....	46
HOLECKI Tomasz, SKRZYPEK Michał, WÓJCIK Karolina: Sytuacja materialna osób po transplantacji serca / The financial situation of the people living with transplanted hearts.....	46
JAROS Barbara: Znaczenie konsumpcji w zrównoważonej jakości życia / The importance of consumption in a sustainable quality of life.....	47
JĘDRZEJCZAK Alina: Income Inequality and Poverty Indicators in Poland by Family Type.....	49

KAZAK Jan: Wskaźniki przestrzenne niezrównoważonej zabudowy podmiejskiej / Spatial indicators of unsustainable suburban areas.....	49
KOT Stanisław Maciej, SŁABY Teresa: Ocena jakości życia wschodzącej klasy wyższej w Polsce: pułapki skal pomiaru / Quality of life of the emerging higher class in Poland: the traps of measurement scales.....	51
KOZYRA Cyprian: Powtórzone badanie jakości życia studentów / The Repeated Research of Quality of Student Life.....	52
KUD Krzysztof, WOŹNIAK Marian: Środowiskowe czynniki kształtujące jakość życia na obszarach wiejskich na przykładzie województwa podkarpackiego / Environmental Factors Affecting The Quality Of Life In Rural Areas Example Of Podkarpackie Region.....	52
KUNECKA Danuta: Jakość życia kadr medycznych, a jakość życia społeczeństwa polskiego / Quality of life of medical staff and quality of life of Polish society.....	54
LECHMAN Ewa: Social development gap. Cross country study. An empirical analysis.....	55
LECHOWICZ – GREGORCZYK Katarzyna: Idea sprawiedliwości jako kryterium oceny podatku dochodowego od osób fizycznych.....	55
MAGGINO Filomena: The good society: defining and measuring wellbeing between complexity and limit	56
MAZUREK Edyta, VERNIZZI Achille: Violations of the Progressive Principle in Income Tax System - remark about measure	58
MULARSKA-KUCHAREK Monika, WIKTOROWICZ Justyna: Czy starszej generacji żyje się gorzej? Ocena subiektywnej jakości życia osób w wieku 50+ w świetle badań wśród mieszkańców Łodzi / Is life of older generation worse? Subjective assessment of quality of life of people aged 50+ in the light of research among the inhabitants of Lodz	58
NOWAK-RZĄSA Magdalena: Zielen jako miernik jakości przestrzeni miejskiej na przykładzie parków Olsztyna / Green Areas as an Indicator of Urban Space Quality – the Example of Parks in the City of Olsztyn.....	60
OLSZEWSKA Monika: Wartości i ich rola w kształtowaniu jakości życia kadry menedżerskiej / Values And Its Role in shaping Managers Quality Life	61

OSTASIEWICZ Katarzyna: Income inequality and quality of life in Poland / Nierówności dochodów i jakość życia w Polsce.....	62
PANEK Tomasz: Jakość życia. Dylematy pomiaru / Quality of life. Dilemmas of measurement.....	62
PEREK-BIAŁAS Jolanta: Quality of Life in Old Age in Central and Eastern European countries.....	64
PETELEWICZ Marta: Child indicators movement – ustalenia, perspektywy, implikacje praktyczne / Child indicators movement – main findings, future perspective, practical implications.....	65
PILAWKA Tomasz, KAZAK Jan: Warunki życia a zmiany w strefie suburbanalnej / The living conditions and the changes in suburban areas.....	67
PONIKOWSKA-CICHOŃ Katarzyna: Ekologiczne style życia / Ecological styles of life.....	68
RASIŃSKA Renata, NOWAKOWSKA Iwona: Znajomość zdrowotnych wskaźników zrównoważonego rozwoju i wybrane elementy jakości życia studentów / Knowledge of sustainable development health indicators and selected elements of students' life quality.....	70
RYBICKI Wojciech: Nieklasyczne dyskonto jako czynnik zrównoważonego rozwoju / The Nonclassical Discounting As A Factor Of Sustainable Development.....	72
SADURSKA-DUFFY Ewa: „Wartości warte życia - życie warte wartości” – analiza zestawu wartości charakterystycznych dla członków i sympatyków organizacji propagujących idee zrównoważonego rozwoju. / "Values worth living - a life worth values" - the analysis of a set of values characteristic for the members and supporters of organizations that promote ideas of sustainability.....	74
SAWICZ Katarzyna: Opieka zdrowotna ludności regionu śląskiego na tle kraju / The health care of the population the Silesian region on a background of the Poland.....	76
SIEDLECKA Agnieszka: Pope John Paul II State School of Higher Education in Biała Podlaska / Objective quality of life as a sustainable development category on the example of communities of Lublin voivodship....	76

SKAŁACKA Katarzyna: Poczucie jakości życia jako moderator wpływu stanów afektywnych na efektywność / The Sense Of Quality Of Life As A Moderator For The Impact Of Affective States On Effectiveness.....	78
STEC-RUSIECKA Jolanta: Wpływ społecznej odpowiedzialności na poprawę jakości życia społeczeństwa / Influence of the corporate social responsibility on the improvement of quality of life of the society.....	79
SZEWRĄŃSKI Szymon, KAZAK Jan, SASIK Józef: Procesy suburbanizacyjne i ich skutki środowiskowe w strefie niekontrolowanego rozprzestrzeniania się dużego miasta na przykładzie gmin podwrocławskich...	79
SZOŁTYSEK Jacek, TRZPIOT Grażyna: Racjonalność decyzji a jakość życia – podejście logistyki miasta / Rational choice versus quality of life – city logistics approach.....	80
ŚLESZYŃSKI Jerzy: Perspektywy syntetycznych wskaźników rozwoju trwałego i zrównoważonego / Prospects for synthetic sustainable development indicators.....	82
TENATA-SKWIERCZ Dorota: Realizacja koncepcji Społecznej odpowiedzialności biznesu i zrównoważonego rozwoju w Niemczech – wskazówki dla Polski.....	84
TOMASZEWSKA-LIPIEC Renata: Relacje praca-życie pozazawodowe drogą do zrównoważonego rozwoju / Relation between work and leisure as a way to achieve a balanced development.....	85
TRACZ Ewa: „Slow” motywowanie w organizacji zorientowanej na zrównoważony rozwój i odpowiedzialność społeczną / „Slow” Motivation In Sustainable Development And Corporate Social Responsibility Oriented Organization.....	87
WALASZEK Marzena: Jakość życia w polskich metropoliach w świetle badań rankingowych / Quality of life in Polish metropolitan areas.....	89
WARCZEWSKA Beata: Jakość życia w opinii mieszkańców Parku Krajobrazowego „Dolina Baryczy” / Quality of life according to the inhabitants of the “Barycz Valley”.....	92
WOŹNIAK Leszek: Ekoinnowacje w gospodarce żywnościowej - jakość życia producenta i konsumenta / Eco-innovation in the food industry - the quality of life of the producer and the consumer.....	93

WRZESZCZ-KAMIŃSKA Grażyna: Jakość życia z perspektywy zrównoważonych zamówień publicznych / Quality of life from the perspective of sustainable procurement.....	94
ZARÓD Jadwiga: Badanie zrównoważonego rozwoju gospodarstw rolnych za pomocą dynamicznego, wielokryterialnego modelu optymalizacyjnego / Research On Balanced Development Of A Farm By The Usage Of A Dynamic, Multicriterial, Optimization Model.....	96
ZMYŚLONA Beata: Estimation of diabetes treatment cost.....	97
ŻARCZYŃSKA-DOBIESZ Agnieszka, GRZEBIELUCH Jolanta: Zjawisko mobbingu jako jedna z przyczyn zaburzenia równowagi pracownika w środowisku pracy / Mobbing as an unbalancing factor affecting employees in work environment.....	98

Article

HOLECKI Tomasz, SKRZYPEK Michał, WÓJCIK Karolina: Sytuacja materialna osób po transplantacji serca / The financial situation of the people living with transplanted hearts.....	99
--	----

Today, more attention attached to the justice of the tax system. The interpretation of the principle of justice often raises a lot of controversy. Now the meaning of justice norms often departs from the original patterns that are recognized for the fair tax system, if it was characterized by universality and equality of taxation. It is assumed that the fair tax is a tax varied and individualized, taking into account the many factors affecting its size. With this assumption, the tax is fair, if characterized by personalization, which is adapted to the individual situation of the taxpayer. Tax, which takes into account so far understood the principle of justice, is the income tax, but not all taken in the solutions are consistent with this principle. This article presents a reflection on the implementation of the idea of justice in the structure of personal income tax in Poland.

Filomena Maggino

Università degli Studi di Firenze

**The good society: defining and measuring wellbeing
between complexity and limit**

Recently, the debate on new measures of wellbeing reached a wide audience especially thanks to the big media's "ballyhoo".

That debate, very often accompanied by Robert Kennedy's word (March 18, 1968, speech at Kansas University) has been urged also thanks to many prestigious initiatives, like the commission appointed by French President in 2008 and now known through the chairs' names (Stiglitz, Sen e Fitoussi) [<http://www.stiglitz-sen-fitoussi.fr/en/index.htm>].

What is never said is that since many years, many researchers all over the world are continuously working on defining concepts and measures of wellbeing. Looking at this movement's outputs allows us to realize that what is reassessed by the last initiatives can be considered, in many respects, neither really original nor avant-garde (Maggino & Ruvigliani, 2010).

In many cases, the debate has been trivialized to the simple concern "what indicator can replace GDP?"

As we will see, actually defining what a good society is, and consequently its observation and monitoring, should take into account two important and interrelated concepts: complexity and limit.

References

Berger-Schmitt R. and H.-H. Noll (2000) *Conceptual Framework and Structure of a European System of Social Indicators*, EuReporting Working Paper No.

9, Centre for Survey Research and Methodology (ZUMA) – Social Indicators Department, Mannheim.

Diener E., E. Suh (1997) "Measuring quality of life: economic, social, and subjective indicators", *Social Indicators Research*, vol. 40, 189–216.

Eurostat (2000) *Definition of quality in statistics and Standard quality report*, Eurostat.

Horn R.V., (1993) *Statistical Indicators*, Cambridge University Press, Cambridge.

Maggino F. (2009) *The state of the art in indicators construction in the perspective of a comprehensive approach in measuring well-being of societies*, Firenze University Press, Archivio E-Prints, Firenze.

Maggino F. e E. Ruvigliani (2011) "Preaching to the Choir: Are the Commission's Recommendations Already Applied?" in *Social Indicators Research*, Vol. 102, Issue 1, pp. 131-156.

Patel S., M. Hiraga, and L. Wang (World Bank) D. Drew and D. Lynd (Unesco) (2003) *A Framework for Assessing the Quality of Education Statistics*, World Bank – Development Data Group and UNESCO – Institute for Statistics.

Sirgy M.J. (2011) "Theoretical Perspectives Guiding QoL Indicators Project", *Social Indicators Research*, vol. 103, 1–22.

Sirgy M.J., A.C. Michalos, A.L. Ferriss, R.A. Easterlin, D. Patrick and W. Pavot (2006) "The Quality-of-Life (QOL) Research Movement: Past, Present, and Future", *Social Indicators Research*, vol. 76, n.3, 343-466.

Stiglitz J. E., A. Sen & J.-P. Fitoussi eds (2009) *Report by the Commission on the Measurement of Economic Performance and Social Progress*, Paris. <http://www.stiglitz-sen-fitoussi.fr/en/index.htm>

Zapf W. (1975) « Le système d'indicateurs sociaux: approches et problèmes », *Revue Internationale des Sciences Sociales*, Vol. XXVII, n. 3.

Zapf W. (1984) "Individuelle Wohlfahrt: Lebensbedingungen und Wahrgenommene Lebensqualität", in W. Glatzer e Zapf W. (eds.) *Lebensqualität in der Bundesrepublik*, Frankfurt a. M. – New York, Campus, pp. 13-26.

Nome file: 2012 wroclaw
Directory: C:\Documents and Settings\Filomena\Documenti\Documenti miei\Documenti work-in-progress\2012 Wroclaw\proceedings
Modello: C:\Documents and Settings\Filomena\Dati applicazioni\Microsoft\Modelli\Normal.dot
Titolo:
Oggetto:
Autore: Filomena Maggino
Parole chiave:
Commenti:
Data creazione: 23/09/2012 11.05.00
Numero revisione: 2
Data ultimo salvataggio: 23/09/2012 11.08.00
Autore ultimo salvataggio: Filomena Maggino
Tempo totale modifica 3 minuti
Data ultima stampa: 23/09/2012 11.08.00
Come da ultima stampa completa
Numero pagine: 7
Numero parole: 2 (circa)
Numero caratteri: 14 (circa)