

Kategoria wydziału w ocenie parametrycznej a indywidualny dorobek pracownika

Zenon FOLTYNOWICZ

pierwsza uczelniana konferencja „*Badania naukowe na
Uniwersytecie Ekonomicznym w Poznaniu*”
Poznań, 11 marca 2010



UNIWERSYTET EKONOMICZNY
W POZNANIU



Plan prezentacji

- **Zasady oceny parametrycznej**
- **Kategoria wydziału**
- **Indywidualny wkład pracownika**
- ***Planowane zmiany***



Zasady oceny parametrycznej

Przy przyznawaniu środków finansowych jednostkom naukowym na działalność statutową uwzględnia się ocenę parametryczną dotychczasowej działalności tych jednostek, określoną za pomocą kategorii jednostki naukowej w skali od 1 do 5, przy czym kategoria 1 jest kategorią najwyższą.



Zasady oceny parametrycznej

Przepisy prawne

Ocenę parametrycznej jednostek naukowych przeprowadza się:

- nie rzadziej niż raz na 5 lat,
- na podstawie przepisów rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 17 października 2007 r. w sprawie kryteriów i trybu przyznawania i rozliczania środków finansowych na działalność statutową (Dz. U. z 2007 r. Nr 205, poz. 1489),
- zmienionego rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 24 lipca 2009 r. (Dz. U. z 2009 r. Nr 126, poz. 1044).



Zasady oceny parametrycznej

- Ocena jest przeprowadzana na podstawie informacji zawartych w corocznie składanych (do OPI) ankietach jednostki naukowej;
- Jednostki naukowe są oceniane w grupach jednostek jednorodnych ze względu na dziedzinę (lub dziedziny) badań naukowych.



Zasady oceny parametrycznej

– grupy jednostek jednorodnych ze względu na dziedzinę (lub dziedziny) badań naukowych:

– KOMISJA BADAŃ NA RZECZ ROZWOJU NAUKI ZR-1 do ZR-5

(ZR-1) Zespół roboczy nauk humanistycznych i społecznych

– KOMISJA BADAŃ NA RZECZ ROZWOJU GOSPODARKI ZR-6 do ZR-10

(ZR-10) Zespół roboczy do spraw produkcji niematerialnej - WT



Zasady oceny parametrycznej

- Oceny dokonuje się odrębnie w dwóch zakresach:
 - *wyników działalności naukowej,
 - *zastosowań praktycznych wyników badań naukowych i prac rozwojowych.



Zasady oceny parametrycznej

W zakresie wyników działalności naukowej ocena obejmuje:

- a. publikacje recenzowane** autorstwa pracowników jednostki naukowej, zamieszczone w czasopiśmie, których wykaz jest ogłaszany w formie komunikatu w biuletynie „Sprawy Nauki” oraz na stronie internetowej Ministerstwa,
- b. monografie naukowe i podręczniki akademickie** autorstwa pracowników jednostki naukowej,
- c. posiadanie uprawnień do nadawania stopni naukowych.**



Zasady oceny parametrycznej

W zakresie zastosowań praktycznych wyników badań naukowych i prac rozwojowych są oceniane:

- a.** nowe technologie, materiały, wyroby, systemy, usługi i metody,
- b.** wdrożenia wyników badań naukowych i prac rozwojowych,
- c.** patenty, licencje, prawa ochronne na wzory użytkowe,
- d.** posiadanie laboratoriów z akredytacją Polskiego Centrum Akredytacji.



Zasady oceny parametrycznej

Ocena parametryczna jednostki dokonywana jest przy uwzględnieniu:

- **najważniejszych publikacji i monografii** oraz
- **najważniejszych zastosowań praktycznych** wyników badań naukowych i prac rozwojowych, których liczba **w okresie poddawanemu ocenie** nie może być większa niż **2 N**, gdzie N jest liczbą osób zatrudnionych w jednostce przy prowadzeniu badań naukowych lub prac rozwojowych na podstawie stosunku pracy, dla których ta jednostka jest podstawowym miejscem pracy.



Zasady oceny parametrycznej

Oceny jednostek naukowych dokonują komisje Rady Nauki i proponują ich **kategorie** na podstawie **końcowego wskaźnika efektywności jednostki**, wyliczonego z uwzględnieniem **wartości wag** ustalonych dla poszczególnych grup jednostek jednorodnych.

Końcowy wskaźnik efektywności jednostki naukowej =
suma iloczynów efektywności i wag
($E = EI \times WI + EII \times WII$)

Wyniki oceny są zapisywane w karcie oceny jednostki naukowej, odpowiednio dla danej dziedziny nauki.
(wzory stanowią załączniki do rozporządzenia)



Zasady oceny parametrycznej

8. DANE O PUBLIKACJACH NAUKOWYCH I MONOGRAFIACH

- 1) publikacje w czasopismach ogółem, w tym liczba i wykaz:
 - a) publikacji w czasopismach wyróżnionych przez
 - Journal Citation Reports,
 - b) publikacji w czasopismach wyróżnionych przez
 - European Reference Index for the Humanities,
 - c) publikacji w czasopismach recenzowanych wymienionych w wykazie ministra, o którym mowa w § 4 ust. 4 pkt 2 rozporządzenia,
 - d) publikacji w recenzowanych czasopismach innych niż wymienione w lit. a, b lub c;



Zasady oceny parametrycznej

- 4) wykazy monografii i podręczników akademickich oraz ich rozdziałów autorstwa pracowników jednostki naukowej;
- 6) liczba cytowań publikacji z afiliacją jednostki w ostatnim roku, z którego są dostępne dane.



Zasady oceny parametrycznej

NOTOWANIA PUBLIKACJI

- publikacje LF: 10 – 30 pkt;
- inne: 1-6 pkt;
- monografie: 12/(24 ang);
- red. monogr: 3/(5 ang);
- rozdz. monogr.: 3/(7 ang);



Zasady oceny parametrycznej

- Oceniana jednostka otrzymuje punkty przewidziane dla danej publikacji bez względu na liczbę autorów.
- Publikacja jest oceniana jako dorobek jednostki, jeżeli autor (współautor, redaktor) podaje w publikacji tą jednostkę jako swoje miejsce pracy (afiliacja w jednostce); jeżeli wydawca z zasady nie umieszcza afiliacji, wymagane jest oświadczenie autora, że jego praca należy do dorobku ocenianej jednostki.
- Za publikacje nie uznaje się: suplementów, zeszytów specjalnych, materiałów konferencyjnych, artykułów popularnonaukowych.



Zasady oceny parametrycznej

- <http://www.nauka.gov.pl/nauka/informacje-dla-kierownikow-jednostek-naukowych/informacje-dla-kierownikow-jednostek-naukowych/artykul/zmienione-zasady-oceny-parametrycznej-jednostek-naukowych/?cHash=e09e25ffab&type=110>



Zasady oceny parametrycznej

KATEGORIA WYDZIAŁU

Jednostki naukowe zalicza się do kategorii:

- **pierwszej** - których końcowy wskaźnik efektywności przekracza o **30 %** jego średnią wartość w grupie jednostek jednorodnych;
- **drugiej** - których końcowy wskaźnik efektywności przekracza o **10 %** jego średnią wartość w grupie jednostek jednorodnych;
- **trzeciej** - których końcowy wskaźnik efektywności stanowi co najmniej **90 %** jego średniej wartości w grupie jednostek jednorodnych;
- **czwartej** - których końcowy wskaźnik efektywności stanowi co najmniej **70 %** średniej wartości w grupie jednostek jednorodnych;
- **piątej** - których końcowy wskaźnik efektywności jest mniejszy niż **70 %** średniej wartości w grupie jednostek jednorodnych;



KATEGORIA WYDZIAŁU

Liczba **N** (zatrudnionych przy prowadzeniu badań) dla **WT = 69**, zatem należy wykazać **138** najwyżej punktowanych publikacji i monografii za lata 2005 – 2009.

Stan: **83** publikacje LF (**10 – 30** pkt)

55 = inne publikacje lub „monografie”

- najwyżej punktowane: 209 > 4 pkt;
- **15 monogr.** / **12/(24** ang);
- 22 red. monogr. / 3/(5 ang);
- 168 rozdz. monogr. / 3/(**7** ang);



KATEGORIA WYDZIAŁU

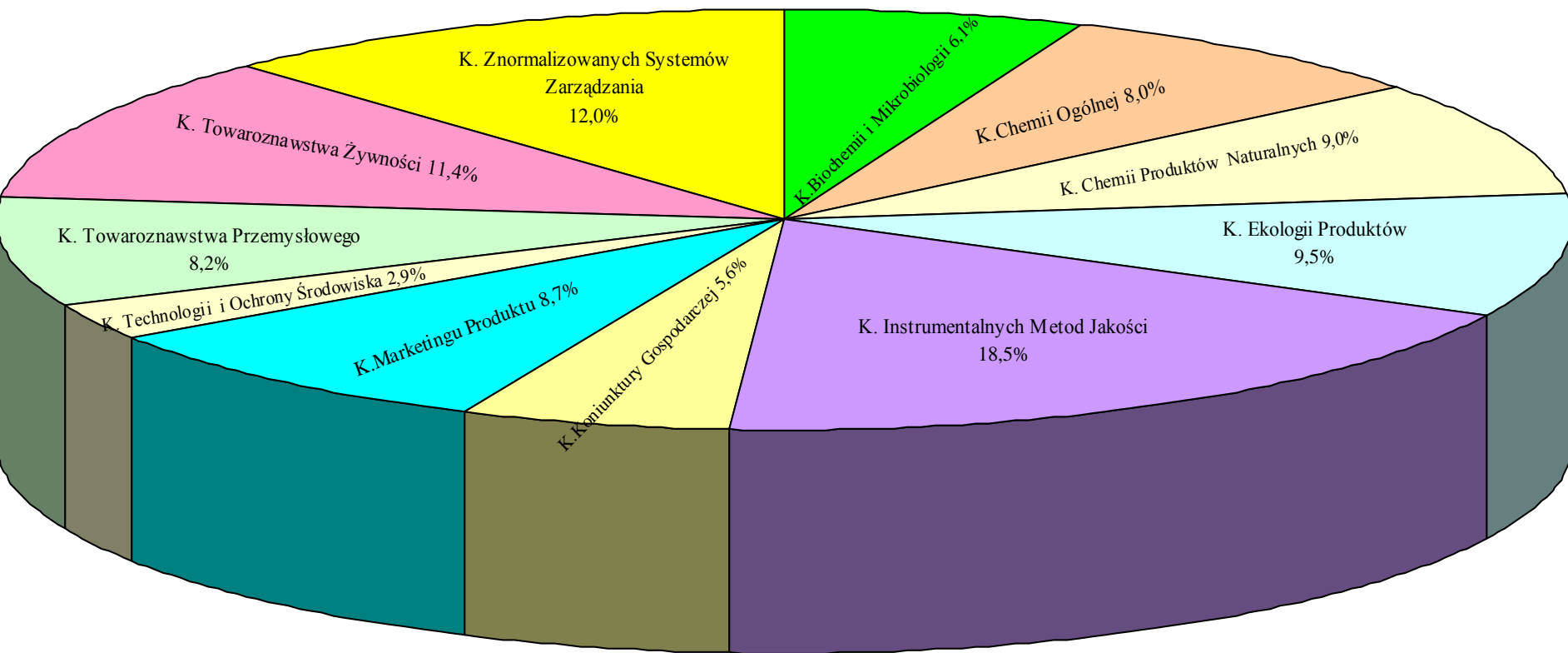
WT - publikacje w czasopismach z Listy Filadelfijskiej 2005-2009

	2005	2006	2007	2008	2009	Sum.
Liczba publikacji z Listy Filadelfijskiej	19	20	20	19	5	83
Liczba autorów publikacji z LF	10	16	19	10	6	61
Prof. zw.	1	1	-	1	1	2/7
Prof. nadzw.	3	5	4	4	2	7/9
Doktor	6	6	10	9	3	21/47



KATEGORIA WYDZIAŁU

Udział poszczególnych katedr WT w całkowitym dorobku wydziału w 2009 roku



KATEGORIA WYDZIAŁU

INDYWIDUALNY WKŁAD PRACOWNIKA

Katedry na Wydziale Towaroznawstwa od 2007 do 2008		
Nazwa Katedry	Punkty	punkty/pracownik
K. Instrumentalnych Metod Oceny Jakosci	412,98	68,83
K. Znormalizowanych Systemow Zarzadzania	160,58	22,94
K. Biochemii i Mikrobiologii	154,00	30,80
K. Towaroznawstwa Przemyslowego	146,63	16,29
K. Marketingu Produktu	135,85	22,64
K. Chemii Produktow Naturalnych	126,69	25,33
K. Chemii Ogolnej	94,78	18,95
K. Koniunktury Gospodarczej	91,37	13,05
K. Ekologii Produktow	79,75	13,29
K. Towaroznawstwa Zywnosci	78,11	9,76
K. Technologii i Ochrony srodowiska	62,95	12,59
Razem	1543,69	23,13



KATEGORIA WYDZIAŁU

INDYWIDUALNY WKŁAD PRACOWNIKA

Samo wysokie $N = 2$ nie wystarczy,

**EFEKTYWNOŚĆ (EI) = łączna liczba punktów
z poszczególnych działów / liczba osób**

punkty są (i to duże) również za:



Zasady oceny parametrycznej

10. Członkostwo z wyboru w organizacjach naukowych i komitetach redakcyjnych czasopism naukowych o zasięgu światowym
11. Międzynarodowe programy naukowe
12. Udział w sieciach naukowych lub konsorcjach naukowo-przemysłowych
13. Konferencje naukowe
14. Zrealizowane projekty badawcze, projekty celowe, projekty rozwojowe, umowy z innymi podmiotami



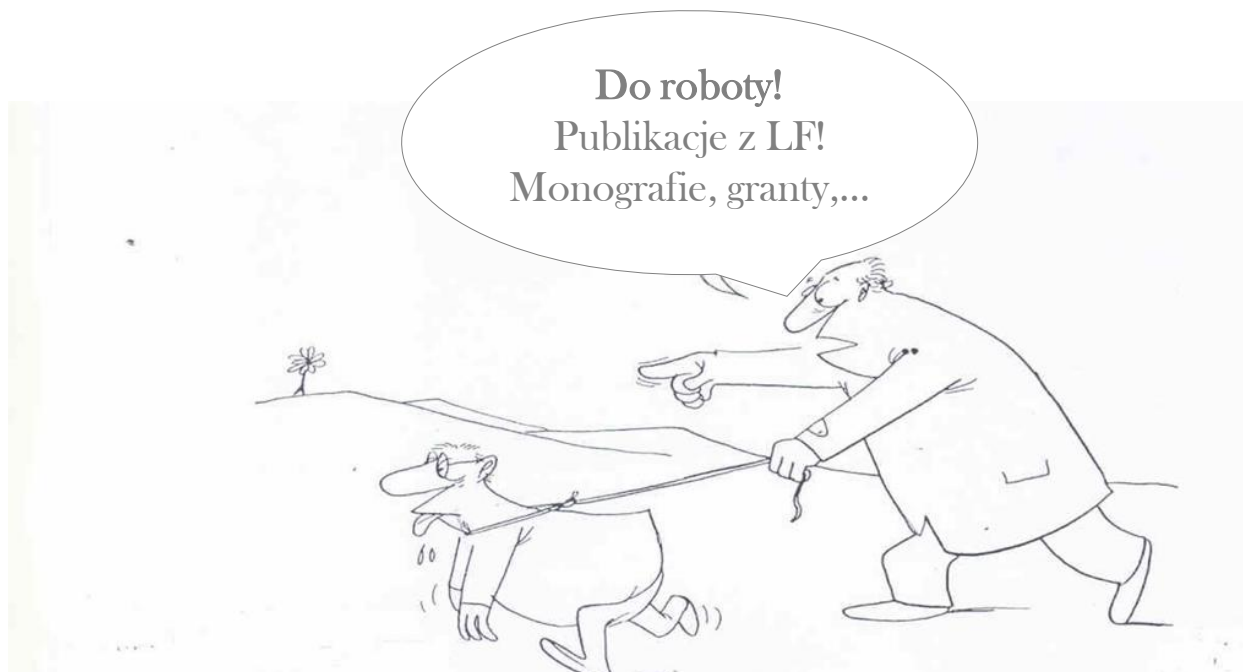
KATEGORIA WYDZIAŁU

INDYWIDUALNY WKŁAD PRACOWNIKA

STRATEGIA:

- Publikować w czasopismach > 6 pkt;
(nie zapominać o afiliacji)
- Wydawać **monografie**, zwłaszcza *po angielsku*;
- Jeżeli **rozdziały w monografiach** to **tylko po angielsku!**
- Aplikować o granty, w programach międzynarodowych, itp.,
- **CYTOWAĆ WSPÓŁPRACOWNIKÓW !!!**





Dziękuję za uwagę

Zenon FOLTYNOWICZ

zenon.foltynowicz@ue.poznan.pl



UNIWERSYTET EKONOMICZNY
W POZNANIU



Istotne zmiany w nowelizacji rozporządzenia dotyczącego parametryzacji i kategoryzacji

ROZPORZADZENIE

MINISTRA NAUKI I SZKOLNICTWA WYŻSZEGO

z dnia2010 r.

zmieniające rozporządzenie w sprawie kryteriów i trybu przyznawania oraz rozliczania środków finansowych na działalność statutową

(http://www.bip.nauka.gov.pl/_gAllery/81/24/8124/projekt_rozporzadzenia.pdf).



Istotne zmiany w nowelizacji rozporządzenia dotyczącego parametryzacji i kategoryzacji

- **Liczbę N** ograniczono do prof., adiunktów i asystentów na uczelniach;
- Jednostki podają **3N** publikacji, w tym monografie do maks. 1,5N;
- Wykreślono podręczniki akademickie.



Zasady oceny parametrycznej

dla nauk ścisłych i technicznych oraz dla nauk o życiu

Przez „monografię” należy rozumieć opracowanie naukowe (**minimum 3 arkusze wydawnicze**) opublikowane jako książka lub odrębny tom omawiający jakieś zagadnienie w sposób wyczerpujący, oryginalny i twórczy. Za monografię nie uznaje się monograficznych artykułów opublikowanych w czasopismach.

Przez „rozdział w monografii” należy rozumieć opracowanie naukowe (**minimum 0,5 arkusza wydawniczego**).

Łączna liczba punktów za poszczególne rozdziały, przyznanych ocenianej jednostce, nie może przekraczać maksymalnej liczby punktów za całą monografię.

Do oceny nie można przedstawiać wznowień.



Zasady oceny parametrycznej

dla nauk humanistycznych, społecznych i dziedzin sztuki

Liczba publikacji zgłoszonych w ramach tego punktu (Monografie naukowe) nie może być większa od 1,5 N.

Przez „monografię” należy rozumieć opracowanie naukowe (**minimum 6 arkuszy wydawniczych**) opublikowane jako książka lub odrębny tom omawiający jakieś zagadnienie w sposób wyczerpujący, oryginalny i twórczy.

Za monografię mogą być uznane: edycje tekstów źródłowych, leksykografie. Za monografię nie uznaje się monograficznych artykułów opublikowanych w czasopismach, powieści, zbiorów poezji, zbiorów opowiadań itp.

Przez „rozdział w monografii” należy rozumieć opracowanie naukowe (**minimum 1,0 arkusz wydawniczy**).

Do oceny nie można przedstawiać wznowień.



Istotne zmiany w nowelizacji rozporządzenia dotyczącego parametryzacji i kategoryzacji

Publikacje z listy A (tzw. lista filadelfijska 10-40 pkt.). Pozostałe publikacje i monografie bzm.

Publikacje i monografie **wieloautorskie**:

- 1 jeżeli 50% lub więcej autorów z jednostki
- $\frac{1}{2}$ jeżeli 10-50% autorów z jednostki
- $\frac{1}{4}$ jeżeli poniżej 10% autorów z jednostki



Istotne zmiany w nowelizacji rozporządzenia dotyczącego parametryzacji i kategoryzacji

Kategorie:

Kat. I – 10-30%;

Kat. II 20-30% (razem I+II do 50%);

kat. III 20-30% (razem I+II+III do 70%);

kat. IV 20-30% (razem I+II+III+IV do 90%);

kat. V – reszta.



Dziękuję za uwagę

Zenon FOLTYNOWICZ

zenon.foltynowicz@ue.poznan.pl

