

Analiza stanu i struktury studentów Wydziału Mechanicznego po zimowym semestrze roku akademickiego 2016/17

Analiza dotyczy stanu i struktury studentów na wszystkich latach, formach i kierunkach studiów prowadzonych na Wydziale Mechanicznym. Obejmuje okres od października 2016 do kwietnia 2017.

Kierunek: Mechanika i budowa maszyn

Na podstawie informacji, uzyskanych w dziekanacie Wydziału Mechanicznego, w tabl.1 i tabl.2 zamieszczono dane dotyczące liczby studentów na poszczególnych latach na studiach stacjonarnych pierwszego stopnia.

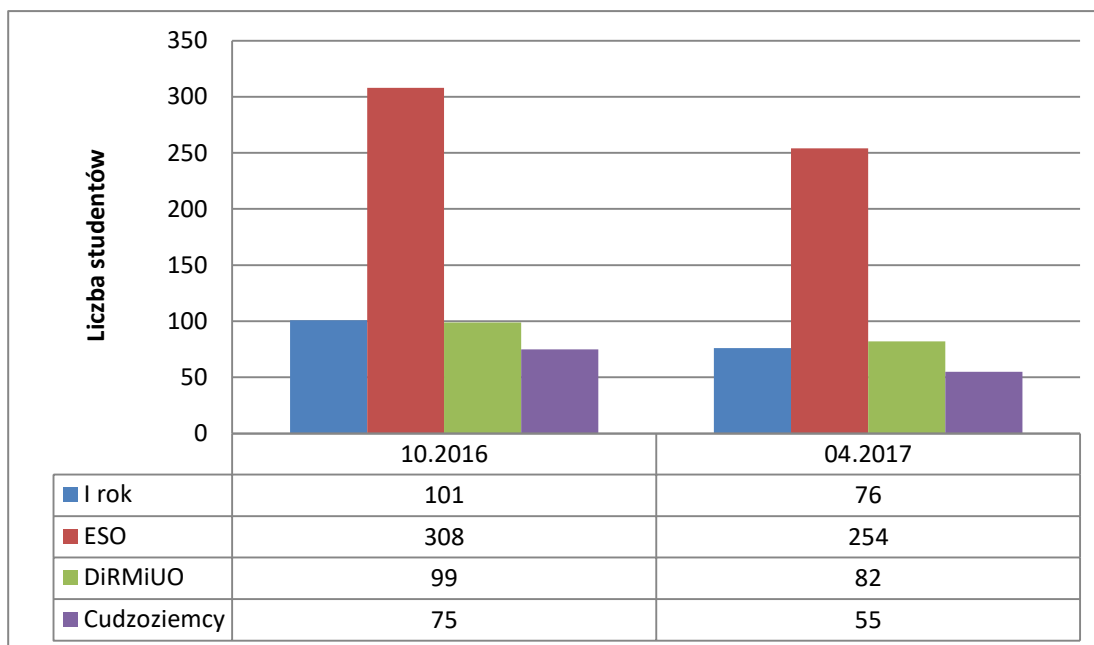
Tab.1 Liczba studentów na kierunku Mechanika i budowa maszyn na stacjonarnych studiach I stopnia w okresie od 10.2016 do 04.2017

Studia I stopnia stacjonarne Mechanika i Budowa Maszyn																	
Miesiąc	Rok studiów	Cały I rok				ESO				DiRMiUO				Razem MiBM			
		stan	url	cudz	kob	stan	url	cudz	kob	stan	url	cudz	kob	stan	url	cudz	kob
Paźdz. 2016	I rok	101	2	16	0									101	2	16	0
	II rok					87	1	21	0	21	1	3	0	108	2	24	0
	III rok					83	1	9	0	26	0	4	1	109	1	13	1
	IV rok					138	10	20	4	52	0	2	1	190	10	22	5
razem		101	2	16	0	308	12	50	4	99	1	9	2	508	15	75	6
Grudz. 2016	I rok	99	2	15	0									99	2	15	0
	II rok					90	1	23	0	23	1	3	0	113	2	26	0
	III rok					82	2	8	0	25	0	4	1	107	2	12	1
	IV rok					111	12	12	2	40	1	1	1	151	13	13	3
razem		99	2	15	0	283	15	43	2	88	2	8	2	470	19	66	4
Luty 2017	I rok	76	1	10	0									76	1	10	0
	II rok					83	1	22	0	23	1	3	0	106	2	25	0
	III rok					89	2	9	0	25	0	4	1	104	2	13	1
	IV rok					98	16	9	2	39	1	1	1	137	17	10	3
razem		76	1	10	0	270	19	40	2	87	2	8	2	423	22	58	4
Kwiec. 2017	I rok	76	1	10	0									76	1	10	0
	II rok					78	1	21	0	21	1	3	0	99	2	24	0
	III rok					81	2	9	0	25	0	4	1	106	2	13	1
	IV rok					95	16	8	2	36	1	0	1	131	17	8	3
razem		76	1	10	0	254	19	38	2	82	2	7	1	412	22	55	4

Uwaga:
W analizowanym okresie prace dyplomowe obroniło:
44 studentów specjalności ESO i 17 studentów specjalności DiRMiUO

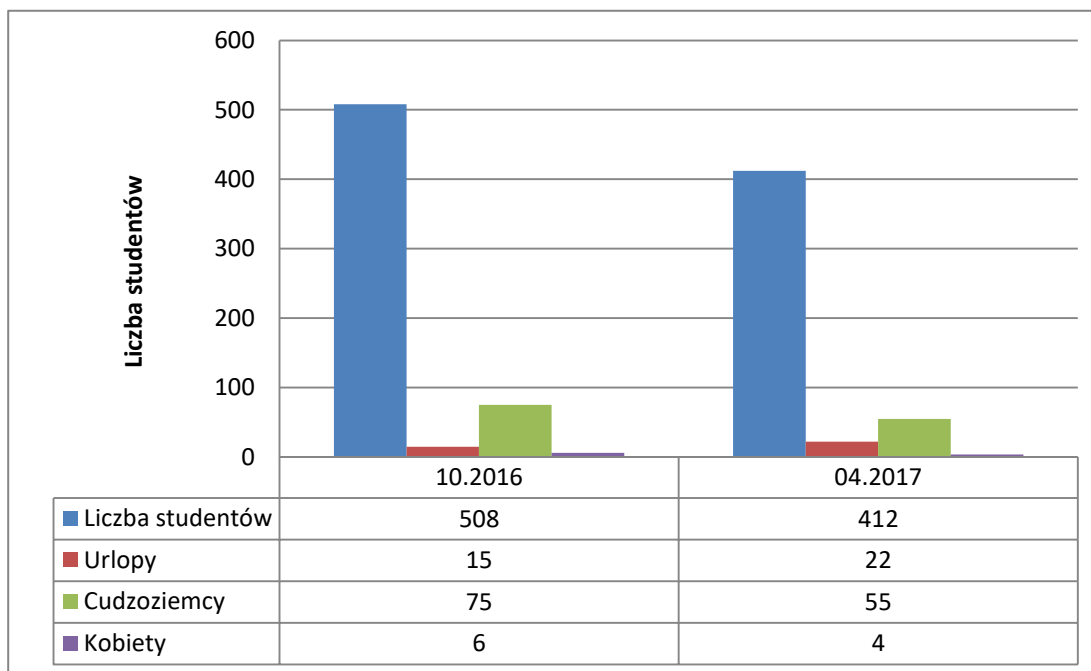
Dane zawarte w tab.1 pozwoliły na sporządzenie rys.1 i rys.2.

Na rys.1 zobrazowano łączną liczbę studentów na poszczególnych specjalnościach oraz liczbę studentów zagranicznych. Wyodrębniono I rok ze względu na brak specjalności i wykazanie odsiewu po I semestrze.



Rys.1 Liczba studentów specjalności Eksploatacja Siłowni Okrętowych (ESO) oraz Diagnostyka i Remonty Maszyn i Urządzeń Okrętowych (DiRMiUO)

Rys.2 obrazuje łączną liczbę studentów na kierunku Mechanika i budowa maszyn, uwzględniono liczbę urlopów bezpłatnych oraz liczbę studentów zagranicznych i kobiet



Rys.2 Liczba studentów i urlopów na kierunku Mechanika i budowa maszyn

W tab.2 przedstawiono dane dotyczące liczby studentów na kierunku Mechatronika.

Tab.2 Liczba studentów na kierunku Mechatronika na stacjonarnych studiach I stopnia w okresie od 10.2016 do 04.2017

**Studia I stopnia stacjonarne
Mechatronika**

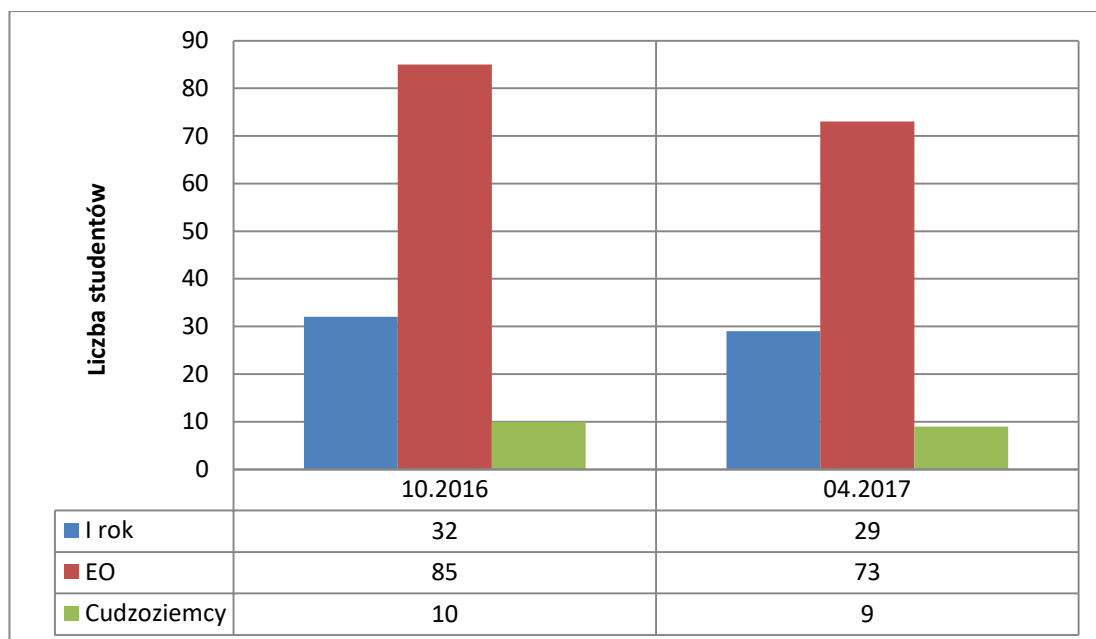
Miesiąc	Rok studiów	Cały I rok				EO			
		Stan	Url.	Cudz.	Kob.	Stan	Url.	Cudz.	Kob.
Paźdz. 2016	I rok	32	0	3	1	32	0	3	1
	II rok					25	0	4	0
	III rok					21	1	1	0
	IV rok					39	0	2	4
razem		32	0	3	1	117	1	10	5
Grudz. 2016	I rok	32	0	3	1	32	0	3	1
	II rok					25	0	4	0
	III rok					21	1	1	0
	IV rok					36	0	2	3
razem		32	0	3	1	114	1	10	4
Luty 2017	I rok	30	0	3	1	30	0	3	1
	II rok					24	0	4	0
	III rok					21	1	1	0
	IV rok					32	1	2	3
razem		30	0	3	1	107	2	10	4
Kwiec. 2017	I rok	29	0	3	1	29	0	3	1
	II rok					22	0	3	0
	III rok					21	1	1	0
	IV rok					30	1	2	3
razem		29	0	3	1	102	2	9	4

Uwaga:

W analizowanym okresie prace dyplomowe obroniło 10 studentów specjalności EO

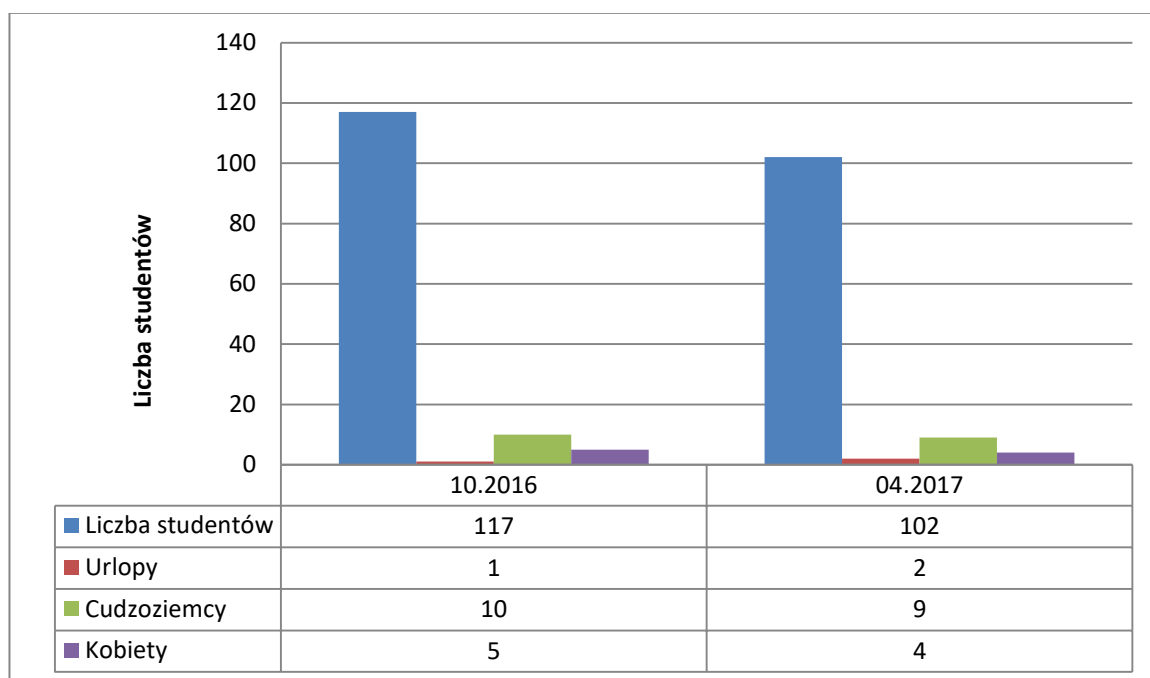
Dane zawarte w tab.2 pozwoliły na sporządzenie rys.3 i rys.4.

Na rys.3 zobrazowano łączną liczbę studentów na jedynej specjalności prowadzonej na kierunku Mechatronika oraz liczbę studentów zagranicznych. Wyodrębniono I rok ze względu na brak specjalności i wykazanie odsiewu po I semestrze



Rys.3 Liczba studentów specjalności Elektroautomatyka Okrętowa (EO)

Rys.4 obrazuje łączną liczbę studentów na kierunku Mechatronika, uwzględniono liczbę urlopów bezpłatnych oraz liczbę studentów zagranicznych i kobiet



Rys.4 Liczba studentów i urlopów studiów stacjonarnych na kierunku Mechatronika

W tab.3 przedstawiono dane dotyczące liczby studentów studiów niestacjonarnych na kierunku Mechanika i budowa maszyn.

Tab.3 Liczba studentów na kierunku Mechanika i budowa maszyn na niestacjonarnych studiach I i II stopnia w okresie od 10.2016 do 04.2017

Studia niestacjonarne

Mechanika i Budowa Maszyn

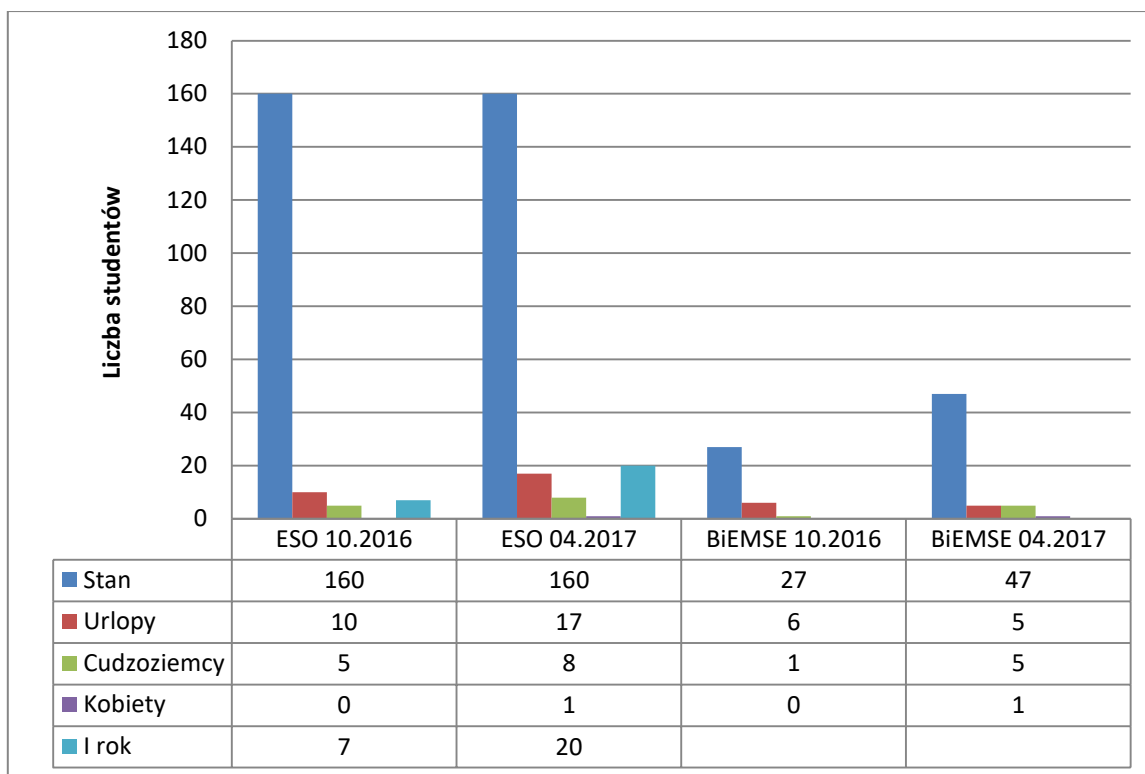
Miesiąc	Rok studiów	ESO I stopnia				BiEMSE II stopnia			
		Stan	Url.	Cudz.	Kob.	Stan	Url.	Cudz.	Kob.
Paźdz. 2016	I rok	7	1	0	0	4	2	0	1
	II rok	33	3	0	0	23	4	1	0
	III rok	35	0	2	0				
	IV rok	85	6	3	0				
razem		160	10	5	0	27	6	1	1
Grudz. 2016	I rok	15	0	0	0	9	2	2	1
	II rok	33	3	0	0	24	5	1	0
	III rok	35	0	2	0				
	IV rok	75	11	3	0				
razem		158	14	5	0	33	7	3	1
Luty 2017	I rok	21	0	0	0	25	0	4	2
	II rok	37	2	3	0	24	2	1	0
	III rok	35	2	3	0				
	IV rok	72	17	2	0				
razem		165	21	8	0	49	2	5	2
Kwiec. 2017	I rok	20	0	0	0	23	0	4	1
	II rok	36	2	3	0	24	5	1	0
	III rok	33	4	3	1				
	IV rok	71	17	2	0				
razem		160	23	8	1	47	5	5	1

Uwaga:

W analizowanym okresie prace dyplomowe obroniło 5 studentów specjalności ESO i 1 student specjalności BiEMSE.

Dane zawarte w tab.3 pozwoliły na sporządzenie rys.5

Na rys.5 zobrazowano łączną liczbę studentów na niestacjonarnych studiach I stopnia o specjalności ESO i liczbę studentów na niestacjonarnych studiach II stopnia o specjalności Budowa i eksploatacja morskich systemów energetycznych. Uwzględniono również liczbę kobiet i studentów zagranicznych oraz liczbę udzielonych urlopów. Wyodrębniono I rok ze względu na możliwość analizy liczebności naboru.



Rys.5 Liczba studentów i urlopów na kierunku Mechanika i budowa maszyn na studiach niestacjonarnych

Podsumowanie

Studia stacjonarne I stopnia

- **Liczba studentów - I rok**

Kierunek - **Mechanika i budowa maszyn** – pomiędzy październikiem 2016, a kwietniem 2017 liczba studentów ze 101 spadła do 76 osób. Jest to zmniejszenie liczby studentów o 25% spowodowany rezygnacjami i niezaliczeniem pierwszej sesji egzaminacyjnej. Żadna kobieta nie wybrała tego kierunku studiów. Na wyższych latach studiuje 6 kobiet, co stanowi ok. 1% liczby studentów tego kierunku;

Kierunek – **Mechatronika** – na pierwszy rok studiów przyjęto 32 osoby, po I semestrze pozostało 29 osób, co oznacza ubytek o ok.10%. Studia na kierunku wybrała 1 kobieta, natomiast na wszystkich latach studiują 4 kobiety, co stanowi ok. 4% ogólnej liczby studentów kierunku;

- **Cudzoziemcy**

Kierunek - **Mechanika i budowa maszyn** – wg stanu z kwietnia 2017 na kierunku studiuje 55 cudzoziemców, co stanowi ok. 13% ogólnej liczby studentów.

Kierunek – **Mechatronika** – wg stanu z kwietnia 2017 na kierunku studiuje 9 cudzoziemców, co stanowi ok. 9% ogólnej liczby studentów.

- **Urlopy**

Kierunek - **Mechanika i budowa maszyn** – wg danych z kwietnia 2017 na urloпах przebywało 22 studentów, co stanowi ok. 5% procent ogólnej liczby studentów.

W październiku 2016 na urloпах przebywało 15 studentów, co stanowiło wówczas 3% ogólnej liczby studentów kierunku;

Kierunek – **Mechatronika** – wg stanu z kwietnia 2017 na urloпах przebywało 2 studentów, co stanowi ok. 2% procent ogólnej liczby studentów. W październiku 2016 na urlopie przebywał 1 student, co stanowiło wówczas poniżej 1% ogólnej liczby studentów kierunku.

Studia niestacjonarne I stopnia

- **Liczba studentów - I rok**

Studia prowadzone są tylko na kierunku **Mechanika i budowa maszyn**.

Ze względu na terminy naboru do analiz należy przyjąć stan z kwietnia 2017, który wynosił 20 osób;

- **Cudzoziemcy**

W porównaniu do października 2016, w kwietniu 2017 liczba studentów zagranicznych wzrosła z 5 do 8 osób. Stanowi to 5% ogólnej liczby studentów;

- **Urlopy**

W październiku 2016 na urloпах przebywało 10 studentów, natomiast w kwietniu 2017 liczba studentów na urloпах bezpłatnych wzrosła do 23 osób, co stanowi ok. 14% ogólnej liczby studentów.

Studia niestacjonarne II stopnia

- **Liczba studentów – I rok.**

Studia prowadzone są tylko na kierunku **Mechanika i budowa maszyn**.

Ze względu na terminy naboru do analiz należy przyjąć stan z kwietnia 2017, który wynosił 23 osoby;

- **Cudzoziemcy**

W porównaniu do października 2016, w kwietniu 2017 liczba studentów zagranicznych wzrosła z 1 do 5 osób. Stanowi to ok. 10% ogólnej liczby studentów;

- **Urlopy**

W październiku 2016 na urloпах przebywało 6 studentów, natomiast w kwietniu 2017 liczba studentów na urloпах bezpłatnych spadła do 5 osób, co stanowi ok. 10% ogólnej liczby studentów;

Wnioski

- Należy zwrócić uwagę na duże różnice w spadku liczby studentów I roku studiów stacjonarnych (po I semestrze), który w przypadku kierunku MiBM wynosił 25% natomiast na kierunku Mechatronika - 10%;
- Znaczne różnice występują również w liczbie urloпов, na których przebywają studenci obu kierunków. Na studiach stacjonarnych I stopnia kierunku MiBM na urloпах przebywało 5% studentów, natomiast na kierunku Mechatronika poniżej 1%.

Gorsza sytuacja występuje na studiach niestacjonarnych (studia I stopnia – 14% studentów i studiach II stopnia - 10% studentów);

- Na wszystkich kierunkach i formach studiów prowadzonych na wydziale studiuje 77 studentów zagranicznych, co stanowi ok.10% całkowitej liczby studentów. Najwięcej studentów zagranicznych studiuje na kierunku MiBM specjalności ESSO, gdzie stanowią 13% całkowitej liczby studentów;
- Studia na obu kierunkach nie cieszą się powodzeniem wśród pań. Łącznie na Wydziale studiuje 10 kobiet, co stanowi ok.1,5% całkowitej liczby studentów. Najwięcej kobiet, 4% ogólnej liczby studentów, studiuje na kierunku Mechatronika

Za Wydziałowe Kolegium ds. Jakości Kształcenia

dr hab. inż. Cezary Behrendt – przewodniczący