

**AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO  
JÓZEFA PIŁSUDSKIEGO W WARSZAWIE**

**Sprawozdanie Rektora z działalności Uczelni w roku  
akademickim 2015/2016**

**WARSZAWA, 2016 rok**

## **Spis treści:**

Wstęp.....	3
1) Studenci i doktoranci.....	6
a) Dane statystyczne dotyczące liczebności uwzględniające podział na wydziały, kierunki, formy i stopnie studiów.....	6
b) Działalność Biura Karier.....	7
c) Uczelniany System Jakości Kształcenia.....	8
2) Zasoby ludzkie.....	9
a) Nauczyciele akademicy – dane statystyczne.....	9
b) Pracownicy niebędący nauczycielami akademickimi – dane statystyczne.....	12
3) Działalność naukowa i współpraca z zagranicą.....	14
a) Projekty badawcze - działania statutowe i własne.....	14
b) Inne projekty badawcze realizowane przez Uczelnię lub jej pracowników.....	19
c) Konferencje naukowe.....	19
d) Współpraca naukowa z zagranicą.....	20
e) Działalność wydawnicza.....	32
f) Działalność Centralnego Laboratorium Badawczego.....	32
g) Działalność Międzywydziałowego Laboratorium Neuropsychofizjologii.....	33
4) Biblioteka Główna oraz Rada Biblioteczna.....	36
5) Inwestycje i remonty.....	45
6) Sprawozdanie z wykorzystania ZFŚS.....	47

## **Załącznik:**

### **Sprawozdanie z działalności Filii AWF Warszawa w Białej Podlaskiej**

## Wstęp

Niniejsze sprawozdanie Rektora z działalności Uczelni w roku akademickim 2015/2016 zostaje sporządzone na podstawie art. 62 ust. 1 Ustawy z dnia 27 lipca 2005 r. - Prawo o szkolnictwie wyższym (Tekst jednolity: Dz. U. z 2012 poz. 572 z późn. zm.) w związku z § 45 ust. 2 pkt 6 Statutu Uczelni. Części posiedzenia Senatu Akademii, na którym przyjmuje się roczne sprawozdanie z działalności Uczelni i dokonuje się oceny pracy Rektora, przewodniczy wybrany członek Senatu, zgodnie z pkt 3 załącznika nr 7 do Statutu AWF Warszawa.



*Rok akademicki 2015/2016 był ostatnim rokiem urzędowania władz Akademii Wychowania Fizycznego Józefa Piłsudskiego w Warszawie w kadencji 2012-2016, był to zatem przede wszystkim rok wyborczy. Wiosną 2016 roku odbyły się wybory zarówno do organów kolegialnych, jak i jednoosobowych AWF Warszawa – wybory te przebiegły bez jakichkolwiek zakłóceń i w ich wyniku udało się wyłonić nowe władze Uczelni oraz jej podstawowych jednostek organizacyjnych, na nową kadencję 2016-2020. Po raz drugi z rządu Uczelniane Kolegium Elektorów największym zaufaniem obdarzyło, spośród kandydatów na stanowisko Rektora, prof. Andrzeja Mastalerza. Rok akademicki 2015/2016 był ponadto okresem podejmowania ważnych dla Uczelni decyzji o charakterze prawnym i inwestycyjnym, jak i kontynuowania podjętych w poprzednich latach decyzji o charakterze finansowym. Ze*

względu na to, iż podjęte w poprzednich latach działania oszczędnościowe przynoszą pożądane skutki – kolejny rok z rządu AWF Warszawa zakończyła dodatnim wynikiem finansowym. Było to możliwe dzięki kontynuacji działań oszczędnościowych, wprowadzanych dzięki akceptacji społeczności akademickiej, ale również dzięki skutecznym działaniom władz Uczelni w aspekcie pozyskiwania środków zewnętrznych, w szczególności w związku z realizowanymi przez Akademię inwestycjami. Podkreślić w szczególności należy pozyskanie środków finansowych na realizację rozpoczętej już inwestycji jaką jest remont Hali Lekkoatletycznej w części warszawskiej Akademii. Z podejmowanych działań o charakterze inwestycyjnym wymienić należy również m. in. wyposażenie wszystkich sal wykładowych i seminaryjnych w rzutniki multimedialne, zakończenie generalnego remontu Stadionu Lekkoatletycznego w części warszawskiej Uczelni, czy też zakończenie remontu skrzydła południowo-zachodniego w "DS. Męskim". W Filii w Białej Podlaskiej zakończył się natomiast kolejny etap remontu akademików. Trwają również zaawansowane przygotowania do rozpoczęcia inwestycji termomodernizacyjnej budynku głównego, sali gimnastycznej nr 5 oraz budynku F. Pełną dokumentację dla tych inwestycji złożono w ramach programów operacyjnych Infrastruktura i Środowisko. Podkreślenia wymaga również fakt, że w 2015 roku, dzięki porozumieniu ze związkami zawodowymi, zakończono trzyletni okres spłaty długu (wskazanego przez kontrolę MNiSW w 2011 r.) na koncie ZFŚS. Zlikwidowano ponadto wieloletnie zadłużenie uczelni na kontach funduszu PMS. Ciesząc się z pomyślnej realizacji kolejnych inwestycji wskazać jednakże należy, iż pomimo korzystnego wyniku finansowego, niewątpliwiej kontynuacji będą wymagały działania oszczędnościowe podjęte w minionej kadencji, szczególnie wobec zmniejszającej się cyklicznie wysokości dotacji ministerialnej oraz znaczącemu spadkowi przychodów Uczelni, pochodzących z prowadzonych przez nią studiów w formie niestacjonarnej. W zakresie finansowym podkreślić należy, że również planowany nowy kształt algorytmu podziału dotacji ministerialnej na poszczególne uczelnie może postawić przed AWF Warszawa nowe wyzwania, wymuszające konieczność dostosowania się do określonych w nim nowych wartości poszczególnych wskaźników. Nowy kształt algorytmu będzie niewątpliwie wymagał szerokiej dyskusji w środowisku Uczelni, w wyniku której wypracowane powinno zostać spójne stanowisko i działania konieczne do podjęcia, zarówno w skali całej Akademii, jak i w skali poszczególnych wydziałów. W roku sprawozdawczym przedstawiony i zatwierdzony został ponadto plan rzeczowo-finansowy dyscyplinujący poszczególnych dysponentów środków finansowych do uważnego i oszczędnego gospodarowania przydzielonymi środkami, ale uwzględniający również autonomię finansową wydziałów oraz innych dysponentów środków finansowych. Wysokość

*przewidzianych planem wydatków została ściśle uwarunkowana możliwością pozyskania środków na ich pokrycie.*

*Rok akademicki 2015/2016 był ponadto rokiem przyjmowania wielu ważnych dla Uczelni aktów prawnych, w tym dwukrotnej nowelizacji Statutu. Były one konieczne ze względu na nowelizację ustawy – Prawo o szkolnictwie wyższym oraz innych aktów prawnych dotyczących szkolnictwa wyższego. Zmiany były również uwarunkowane propozycjami Uczelnianej Komisji Wyborczej służącymi usprawnieniu procedury wyborczej. Nowelizacji uległy ponadto inne podstawowe dla Akademii akty normatywne, takie jak chociażby Regulamin Studiów, Regulamin Rekrutacji czy też Regulamin Pomocy Materialnej dla Studentów i Doktorantów. Odnotować dodatkowo należy, iż w roku sprawozdawczym Uczelnia przeszła pomyślnie kontrole instytucji zewnętrznych, w tym Najwyższej Izby Kontroli.*

*W minionym roku akademickim władze Uczelni były aktywne również w aspekcie podejmowania działań o charakterze zewnętrznym. Podpisano szereg umów, zarówno ze związkami sportowymi (Związek Piłki Ręcznej w Polsce, Polski Związek Triathlonu, Polski Związek Koszykówki, Polski Związek Pływacki), jak i innymi instytucjami (porozumienie o współpracy z Gminą Wyszaków, Instytutem Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej im. M. Mossakowskiego PAN, Instytutem Farmakologii PAN i in.). W wyniku zawartych porozumień udało się pomyślnie uruchomić certyfikowane kursy trenerów i instruktorów. W ramach współpracy zewnętrznej na terenie AWF Warszawa odbyła się również duża impreza sportowa w ramach Światowych Dni Młodzieży, Memoriał Zygmunta Szelesta oraz ruszyła liga zapaśnicza. W roku sprawozdawczym nie brakowało również wydarzeń o charakterze naukowym – zainicjowano nową ścieżkę wyjazdów zagranicznych, finansowanych ze środków na działalność naukową, odbyła się ponadto konferencja ogólnouczelniana. Trwają również przygotowania do dużej konferencji pn. „Współczesny Sport Olimpijski i Sport dla Wszystkich”, która odbędzie się we wrześniu 2017 r. W roku sprawozdawczym AWF Warszawa spotkało również znaczące wyróżnienie – jej Rektor został wybrany na stanowisko przewodniczącego Konferencji Rektorów Akademii Wychowania Fizycznego oraz na stanowisko zastępcy przewodniczącego Konferencji Rektorów Uczelni Warszawskich. Wybór na powyższe stanowiska pozwala lepiej dbać o interesy AWF Warszawa w środowisku akademickim i w kontaktach z instytucjami zewnętrznymi.*

# **1) Studenci i doktoranci**

## **a) Dane statystyczne dotyczące liczebności uwzględniające podział na wydziały, kierunki, formy i stopnie studiów**

W Akademii Wychowania Fizycznego Józefa Piłsudskiego w Warszawie w roku akademickim 2015/2016 studiowało łącznie 4944 os. (razem z cudzoziemcami) na studiach I i II i III stopnia, w tym na studiach stacjonarnych 4452 studentów i 72 doktorantów, zaś na studiach niestacjonarnych 420 studentów. Liczebność studiujących podano na podstawie sprawozdań GUS S-10 (studenci – wg stanu na 30.11.2015) i S-12 (doktoranci – wg stanu na 31.12.2015).

### **WYDZIAŁ WYCHOWANIA FIZYCZNEGO - 1607**

#### **Kierunek Wychowanie Fizyczne**

- studia I stopnia
  - stacjonarne - 650
  - niestacjonarne - 202
- studia II stopnia
  - stacjonarne - 341
  - niestacjonarne - 99

#### **Kierunek Sport**

- studia I stopnia stacjonarne - 197
- studia II stopnia stacjonarne - 46

Studia III stopnia doktoranckie z dziedziny nauk o kulturze fizycznej stacjonarne - 72

### **WYDZIAŁ TURYSTYKI I REKREACJI - 913**

#### **Kierunek Turystyka i Rekreacja**

- studia I stopnia
  - stacjonarne - 621
  - niestacjonarne - 2
- studia II stopnia
  - stacjonarne - 289
  - niestacjonarne - 1

### **WYDZIAŁ REHABILITACJI - 785**

#### **Kierunek Fizjoterapia**

- studia I stopnia stacjonarne - 357
- studia II stopnia stacjonarne - 243

#### **Kierunek Pielęgniarstwo**

- studia I stopnia stacjonarne - 185

### **WYDZIAŁ WYCHOWANIA FIZYCZNEGO I SPORTU w BIAŁEJ PODLASKIEJ - 1183**

#### **Kierunek Wychowanie Fizyczne**

- studia I stopnia
  - stacjonarne - 540
  - niestacjonarne - 5
- studia II stopnia
  - stacjonarne - 217

- o niestacjonarne - 111

#### Kierunek Sport

- studia I stopnia stacjonarne - 310

### WYDZIAŁ TURYSTYKI i ZDROWIA w BIAŁEJ PODLASKIEJ - 456

#### Kierunek Turystyka i Rekreacja

- studia I stopnia stacjonarne - 90
- studia II stopnia stacjonarne - 106

#### Kierunek Kosmetologia

- studia I stopnia stacjonarne - 161

#### Kierunek Fizjoterapia

- studia I stopnia stacjonarne - 99

Razem: studenci części warszawskiej stacjonarni i niestacjonarni bez cudzoziemców – 3166

Razem: studenci Filii Biała Podlaska stacjonarni i niestacjonarni bez cudzoziemców – 1556

Razem: studenci cudzoziemcy części warszawskiej stacjonarni i niestacjonarni – 67 (w tym 15 os. z Programu Erasmus)

Razem: studenci cudzoziemcy Filii Biała Podlaska stacjonarni i niestacjonarni – 83 (w tym 1 os. z Programu Erasmus)

Razem: studenci stacjonarni i niestacjonarni AWF Warszawa i Biała Podlaska bez cudzoziemców i bez studentów studiów III stopnia - 4722

Razem: studenci stacjonarni i niestacjonarni AWF Warszawa i Biała Podlaska z cudzoziemcami i bez studentów studiów III stopnia - 4872

Razem: studia stacjonarne z cudzoziemcami - 4452

Razem: studia niestacjonarne z cudzoziemcami - 420

Razem: studia stacjonarne z cudzoziemcami (łącznie ze studentami studiów III stopnia) - 4524

### **Studenci cudzoziemcy**

W AWF w Warszawie w roku akademickim 2015/2016 studiowało łącznie 150 cudzoziemców, wszyscy na studiach stacjonarnych, w tym 21 osób na Wydziale Wychowania Fizycznego (15 na kierunku WF, 6 na kierunku Sport), 40 na Wydziale TIR na kierunku TIR, 9 w Wydziale Rehabilitacji (7 na kierunku Fizjoterapia i 2 na kierunku Pielęgniarstwo) oraz 83 w Białej Podlaskiej – 2 os. na kierunku Sport, 17 na kierunku Wychowanie Fizyczne., 34 na kierunku Turystyka i Rekreacja, 24 na kierunku Kosmetologia oraz 5 na kierunku Fizjoterapia. Spośród wszystkich wyżej wymienionych cudzoziemców - 16 osób to studenci z Programu Erasmus, którzy zadeklarowali pobyt na cały rok akademicki 2015/2016.

### **b) Działalność Biura Karier**

Działalność Biura Karier w roku akademickim 2015/2016 obejmowała przede wszystkim pozyskiwanie ofert pracy, staży, praktyk, organizację spotkań z pracodawcami. W okresie od kwietnia do września 2016 r. odbyły się 3 spotkania z pracodawcami: pt. Praca w sektorze medycznym we Francji- warunki zatrudnienia oraz uznania dyplomu; Praca za granicą- korzyści wynikające z doświadczenia w pracy w innym kraju- kariera w medycynie oraz Prezentacja pracy rezydenta i animatora oraz rozmowy kwalifikacyjne dla zainteresowanych pracą w Biurze Podróży. W okresie sprawozdawczym Biuro Karier pozyskało 251 ofert

pracy, z czego ok 35% spotkało się z zainteresowaniem studentów i absolwentów AWF Warszawa.

Studenci i absolwenci AWF Warszawa mieli możliwość uczestniczenia w indywidualnych konsultacjach (w okresie kwiecień- wrzesień odbyło się 10 konsultacji) z zakresu tworzenia dokumentów aplikacyjnych, budowania ścieżki zawodowej, udziału w wolontariacie międzynarodowym, pozyskiwania funduszy na rozpoczęcie własnej działalności gospodarczej. Biuro Karier w okresie sprawozdawczym informowało studentów i absolwentów AWF Warszawa o licznych seminariach, konferencjach, eventach oraz spotkaniach z zakresu rynku pracy oraz tematyki związanej z kierunkami studiów.

Biuro Karier wypełnia obowiązki zgodnie z Uchwałą Senatu nr 6 z 2013/2014 r. dotyczącą przeprowadzenia ankiety „Monitorowania kariery zawodowej absolwentów” a także zgodnie z Zarządzeniem Rektora nr 69 z 2013/2014 r. została przeprowadzona ankieta „Opinie i oczekiwania pracodawców względem kompetencji i kwalifikacji zawodowych absolwentów AWF Warszawa”.

W roku akademickim 2015/2016 Biuro Karier w okresie od grudnia do kwietnia nie prowadziło swojej działalności. Było to spowodowane przebywaniem jednego z pracowników na urlopie macierzyńskim oraz zakończeniem współpracy z drugim. W kwietniu 2016 r. zostały zatrudniony nowy pracownik.

Pracownik Biura Karier w okresie maj- wrzesień uczestniczył w szkoleniach i konferencjach mających na celu podnoszenie kompetencji i aktualizację wiedzy o rynku pracy, reprezentował także Biuro Karier AWF Warszawa na Ogólnopolskiej Konferencji Akademickich Biur Karier we Wrocławiu.

Biuro Karier jest członkiem Mazowieckiej Sieci Biur Karier oraz współpracuje ze Stowarzyszeniem na rzecz Akademickich Biur Karier. W czerwcu 2016 r. Biuro Karier uzyskało wpis do Rejestru Agencji Zatrudnienia, co umożliwia w przyszłości staranie się o fundusze zewnętrzne na rozwijanie działalności Biura Karier.

### **c) Uczelniany System Jakości Kształcenia**

Rok akademicki 2015/2016, był etapem doskonalenia uczelnianego systemu zapewniania jakości kształcenia jako całości.

W założeniu był to rok doskonalenia funkcjonowania wdrożonych w jednostkach systemów zapewnienia jakości kształcenia, monitorowania przez wydziałowe komisje ds. jakości kształcenia skuteczności i sprawności przyjętych rozwiązań oraz wprowadzania niezbędnych korekt.

Efektom prac w jednostkach było opracowanie sprawozdań z oceny własnej oraz rekomendacji przyjętych przez właściwe organy, jak również przeprowadzenie przeglądu funkcjonowania systemu wydziałowego.

W roku akademickim 2015/2016 trzy wydziały AWF zostały wyznaczone do akredytacji Polskiej Komisji Akredytacyjnej, w zakresie ocen programowych na wskazanych kierunkach. Otrzymane wyniki akredytacji pokazały sprawność oraz skuteczność przyjętych w wydziałach rozwiązań.

W stosunku do pozostałych wydziałów AWF, nie będących przedmiotem oceny PKA, rozpoczęto procedurę audytu w zakresie wdrożenia i funkcjonowania wydziałowych systemów zapewnienia jakości kształcenia. Działanie to ma pomóc władzom jednostek przygotować wydziały do przyszłych akredytacji.



Prace Uczelnianej Komisji ds. Jakości Kształcenia, w roku sprawozdawczym, skoncentrowane były na:

- monitorowaniu wdrażania rozwiązań dotyczących organizacji potwierdzania efektów uczenia się,
- wypracowaniu nowego modelu ankietyzacji zajęć dydaktycznych – zadanie to wynikało z przeprowadzonych analiz sprawności i skuteczności rozwiązania dotychczas obowiązującego
- monitorowaniu dostępu interesariuszy do informacji dotyczących oferty kształcenia - udostępnienie przez jednostki kart przedmiotów
- monitorowaniu dostępu interesariuszy do informacji dotyczących zasad i procedur potwierdzania efektów uczenia się, w jednostkach do tego uprawnionych - opracowanie i udostępnienie zasad i procedur na stronach wydziałów
- podsumowania realizacji rekomendacji

Ponadto, jak co roku prowadzono badania ankietowe dotyczące:

- oceny zajęć dydaktycznych na studiach pierwszego, drugiego i trzeciego stopnia oraz studiach podyplomowych
- satysfakcji doktorantów z kształcenia w AWF
- opinii uczestników wymiany międzynarodowej (uczestników programu Erasmus+)
- oczekiwań kandydatów na studia pierwszego i drugiego stopnia
- opinii studentów kończących studia na temat kształcenia w uczelni, oraz
- oceny pracy jednostek administracyjnych
- monitorowania karier zawodowych absolwentów
- opinii i oczekiwań pracodawców względem kompetencji absolwentów
- oceny pracy biblioteki

Wzorem ubiegłego roku:

- odbywały się, organizowane na wydziałach lub w jednostkach, spotkania Głównego Specjalisty ds. Jakości Kształcenia z przedstawicielami wydziałowych komisji ds. jakości kształcenia lub komisji ds. jakości kształcenia w jednostkach.
- funkcjonował system powiadamiania pracowników Akademii o możliwości uczestniczenia w konferencjach, seminariach, warsztatach dotyczących głównie organizacji i wdrożenia rozwiązań związanych z potwierdzaniem efektów uczenia się w uczelniach

Ponadto w związku z zapowiedzianymi, w roku sprawozdawczym, akredytacjami PKA – odbywały się konsultacje Głównego Specjalisty ds. Jakości Kształcenia z Przewodniczącymi Wydziałowych Komisji ds. Jakości Kształcenia, w zakresie przygotowania systemu do oceny zewnętrznej.

## **2) Zasoby ludzkie**

### ***a) Nauczyciele akademicki – dane statystyczne***

**Stan zatrudnienia nauczycieli akademickich w AWF w Warszawie oraz w Filii w Białej Podlaskiej (na dzień 31.08.2016r.)**

Stanowisko	Biblioteka Główna	Międzywydz. Lab. Neuropsychofizjologii	Wydział			Filia w Białej Podlaskiej	Razem
			WWF	WR	WTiR		
Profesor zwyczajny			8	4	-	13	25
Profesor nadzwyczajny z tytułem			2	2	1	1	6
Profesor nadzwyczajny			5	12	6	18	41
Adiunkt			20	17	16	20	73
Adiunkt /doktor habilitowany/			3	1	-	-	4
Docent			2	3	-	4	9
Asystent /dr/			2	4	-	7	13
Asystent		1	13	7	7	5	33
St. wykładowca /dr/			31	11	12	35	89
St. wykładowca /mgr/			5	1	-	4	10
Wykładowca /dr/				1			1
Wykładowca			11	9	1	16	37
Lektor			1	3	3	4	11
Instruktor			1	1		6	8
st. kustosz dypl.	1						1
<b>Razem</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>104</b>	<b>76</b>	<b>46</b>	<b>133</b>	<b>361</b>
			<b>226</b>				

Na dzień 31 sierpnia 2016 r. w Uczelni zatrudnionych jest 361 nauczycieli akademickich w tym 1 starszy kustosz dyplomowany w Bibliotece Głównej.

W okresie od 01.09.2015 r. do 31.08.2016 r. w Akademii Wychowania Fizycznego Józefa Piłsudskiego w Warszawie w części warszawskiej zostało przyjętych 11 nauczycieli akademickich oraz rozwiązano stosunek pracy z 17 nauczycielami akademickimi z czego 4 osoby odeszły z uwagi na nabycie prawa do świadczenia emerytalnego, natomiast 1 osoba zmarła.

**Stan zatrudnienia wg sprawozdania S-12 dla GUS z 31.12.2015:**

Stanowisko		Pełnozatrudnieni			Niepełnozatrudnieni*			
		ogółem	w tym kobiety	z liczby ogółem zatrudnieni w podstawowym miejscu pracy	ogółem	w tym kobiety		
0		1	2	3	4	5		
Ogółem (wiersze 02+03+07+09+11+13+15+16+17+18+19)		1	356	168	341	8.0	4.5	
Profesor	zwyczajny	2	24	4	17	0.5	0.5	
	nadzwyczajny (wiersze 04+05+06)	3	46	16	42	0.5	0.0	
	z tego	z tyt. prof.	4	5	2	5	0.5	0.0
		ze stop. dra hab.	5	41	14	37	0.0	0.0
		ze stop. dra	6	0	0	0	0.0	0.0
	wizytujący	7	0	0	0	0.0	0.0	
w tym ze stop. dra	8	0	0	0	0.0	0.0		
Docent		9	10	1	10	0.0	0.0	
w tym ze stopniem dra hab.		10	0	0	0	0.0	0.0	
Adiunkt		11	79	47	75	1.0	0.5	
w tym ze stopniem dra hab.		12	5	0	5	0.0	0.0	
Asystent		13	42	27	42	2.5	2.0	
w tym ze stopniem doktora		14	8	5	8	0.0	0.0	
Starszy wykładowca		15	98	43	98	1.5	0.5	
Wykładowca		16	38	18	38	1.0	0.5	
Lektor		17	12	9	12	0.0	0.0	
Instruktor		18	6	2	6	1.0	0.5	
Dyplomowani bibliotekarze oraz dyplomowani pracownicy dokumentacji i inf. naukowej		19	1	1	1	0.0	0.0	

\*Niepełnozatrudnionych podano w przeliczeniu na pełne etaty, z jednym miejscem po przecinku.

Tabela B. Nauczyciele akademicy\* oraz pracownicy naukowcy instytutów naukowych (PAN) i badawczych z tytułem i stopniem naukowym lub tytułem zawodowym – przeciętna liczba w roku kalendarzowym

Wyszczególnienie		Profesor z tytułem	Doktor hab.	Doktor	Magister***
0		1	2	3	4
Ogółem**	1	28.6	48.2	185.6	104.2
w tym zatrudnieni w podstawowym miejscu pracy	2	20.6	43.8	178.3	97.9

\* W tym dyplomowani bibliotekarze oraz dyplomowani pracownicy dokumentacji i informacji naukowej.

\*\*Podano dane o zatrudnionych w szkole wyższej/instytucje w przeliczeniu na pełne etaty, z jednym miejscem po przecinku.

\*\*\*Podano dane o zatrudnionych posiadających tytuł zawodowy magistra lub równorzędny.

### **b) Pracownicy niebędący nauczycielami akademickimi – dane statystyczne**

W Uczelni na dzień 31.08.2016 r. zatrudnionych ogółem 334 osoby niebędące nauczycielami akademickimi.

#### **Stan zatrudnienia (w osobach) pracowników niebędących nauczycielami akademickimi w AWF w Warszawie oraz Filii w Białej Podlaskiej (na dzień 31 sierpnia 2016 r.)**

Grupy pracownicze	Warszawa				Filia w Białej Podlaskiej	Razem
	Centrum Kształcenia Podypl.	WWF	WR	WTiR		
Administracja dydaktyczna	2	24	13	10	23	72
	49					
Administracja centralna	112				46	158
Pracownicy fizyczni	54				50	104
<b>Razem</b>	<b>215</b>				<b>119</b>	<b>334</b>

W okresie od 01.09.2015 r. do 31.08.2016 r. w grupie pracowników nie będących nauczycielami akademickimi Akademii Wychowania Fizycznego Józefa Piłsudskiego w

Warszawie (części warszawskiej) przyjęto 6 osób oraz rozwiązano stosunek pracy z 18 pracownikami.

W mijającym roku akademickim 2015/2016 11 osób z grupy pracowników nie będących nauczycielami akademickimi przeszło na świadczenie emerytalne z czego 2 osoby zostały ponownie zatrudnione.

1 osoba przeszła na rentę z tytułu niezdolności do pracy.

1 osoba zmarła.

W Dziale Spraw Pracowniczych Akademii Wychowania Fizycznego w Warszawie zatrudnione są 3 osoby, w tym 1 osoba prowadzi sprawy Zakładowego Funduszu Świadczeń Socjalnych (Sprawozdanie z tej działalności w dalszej części sprawozdania) oraz pełni funkcję Sekretarza Senackiej Komisji ds. Odznaczeń i Wyróżnień.

### **Stan zatrudnienia wg sprawozdania S-12 dla GUS z 31.12.2015:**

Grupa stanowisk		Pełnozatrudnieni		Niepełnozatrudnieni*	
		ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety
0		1	2	3	4
Ogółem (wiersze 2 do 4)	1	327	218	7.1	5.3
Naukowo-techniczni	2	4	2	0.0	0.0
Pracownicy biblioteczni oraz dokumentacji i informacji naukowej (bez uwzględnionych w Tabeli A)	3	24	23	1.0	1.0
Pozostali	4	299	193	6.1	4.3
w tym	inżynieryjno-techniczni	5	2	0.3	0.0
	ekonomiczni, administracyjni oraz obsługi	6	297	5.8	4.3

\*Niepełnozatrudnionych podano w przeliczeniu na pełne etaty, z jednym miejscem po przecinku.

### **3) Działalność naukowa i współpraca z zagranicą**

#### **a) Projekty badawcze, działania statutowe i badania własne**

W roku akademickim 2015/2016 nauczyciele akademicy Wydziałów warszawskich Uczelni realizowali następujące **granty**:

1. „Modelowanie matematyczne funkcji kompensacyjnych mięśni kończyn dolnych w chodzie swobodnym osób z dysfunkcją narządu ruchu” – dr Michalina Błażkiewicz, grant SONATA\_1 NCN;
2. „Długofalowa ocena konsekwencji wcześniactwa w aspekcie parametrów somatycznych, funkcji płuc i tolerancji wysiłku” kierownik dr Katarzyna Kaczmarczyk, grant SONATA\_4 NCN;
3. „Wpływ zmienności genetycznej na wybrane wskaźniki aktywności osi podwzgórzowo-przysadkowo-nadnerczowej w sportach walki”, kierownik prof. dr hab. Cezary Żekanowski, konkurs OPUS\_4 NCN;
4. Konsorcjum naukowe złożone z Instytutu Biologii Doświadczalnej im. M. Nenckiego PAN (Lider), Akademii Wychowania Fizycznego Józefa Piłsudskiego w Warszawie oraz Instytutu Sportu uzyskało, w ramach konkursu OPUS\_4 NCN, finansowanie grantu „Zmiany plastyczne kory mózgu podczas treningu metodą Neurofeedback- EEG w strzelectwie sportowym”. Kierownikiem wyodrębnionej części realizowanej przez AWF Warszawa jest dr Mirosław Mikicín;
5. „Trwałość efektów treningowych w wyniku zastosowanych obciążeń kształtujących możliwości fizyczne zawodników sportów walki w trzyletnim cyklu szkoleniowym”, kierownik prof. dr hab. Czesław Urbanik, konkurs „Rozwój Sportu Akademickiego\_2” MNiSW;
6. „Wykorzystanie metod modelowania matematycznego do analizy i optymalizacji techniki ruchu w acyklicznych dyscyplinach sportu”, kierownik prof. dr hab. Andrzej Wit, konkurs „Rozwój Sportu Akademickiego\_2” MNiSW;
7. „Analiza efektów procesu treningowego na podstawie wybranych cech zdolności wysiłkowej oraz wskaźników hemodynamicznych, wydolnościowych i biochemicznych”, kierownik dr hab. prof. nzw. AWF Krzysztof Mazurek, konkurs „Rozwój Sportu Akademickiego\_2” MNiSW;
8. „Opracowanie sylwetki sensomotorycznej oraz procedury badań wydolnościowych ratowników KSRG w wystandaryzowanych czynnościach ratowniczych”. Projekt realizuje Konsorcjum naukowo-przemysłowe składające się ze Szkoły Głównej Służby Pożarniczej w Warszawie, AWF Warszawa, Wojskowego Instytutu Medycyny Lotniczej w Warszawie, Centrum Naukowo-Badawczego Ochrony Przeciwpożarowej im. J. Tuliszewskiego, Szkoły Aspirantów Państwowej Straży Pożarnej AAPSP w Krakowie oraz przedsiębiorstwa „Ślusarstwo PHU W. Radzik PHU” w Straszęcinie. Kierownikiem części projektu, którą realizuje AWF W-wa jest prof. dr hab. Czesław Urbanik, konkurs NCBiR;
9. „Modelowanie matematyczne wiosłowania na jednoosobowej łodzi sportowej w celu symulacji komputerowej, optymalizacji i nauczania techniki ruchu”, kierownik dr hab. prof. nzw. AWF Michał Wychowański, konkurs „Rozwój Sportu Akademickiego\_4” MNiSW;
10. „Bioelektryczna aktywność mięśni jako wyznacznik zmęczenia w biegach na dystansie od 400 do 1500m”, kierownik dr hab. prof. nzw. AWF Andrzej Mastalerz, konkurs „Rozwój Sportu Akademickiego\_4” MNiSW;

11. „Optymalizacja kontroli przygotowania zawodników w koszykówce na wózkach”, kierownik dr hab. prof. nzw. AWF Bartosz Molik, konkurs „Rozwój Sportu Akademickiego\_4” MNiSW.

**Badania statutowe** obejmują zadania prowadzone w sposób ciągły. Od 2014 roku obowiązuje Uchwała nr 45/2013/2014 Senatu Akademii Wychowania Fizycznego Józefa Piłsudskiego w Warszawie z 15 kwietnia w sprawie zasad wydatkowania środków przyznanych przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego podstawowym jednostkom organizacyjnym AWF Warszawa na finansowanie działalności statutowej. Najważniejsze regulacje wynikające z tej Uchwały to powołanie Wydziałowych Komisji Nauki, które przejęły od Senackiej Komisji Nauki opiniowanie sprawozdań z realizacji projektów oraz wniosków o finansowanie badań statutowych. Decydentami środków przyznanych na działalność statutową wydziałom stali się ich dziekani.

Jednostki naukowe otrzymują dotację podmiotową na dofinansowanie działalności statutowej w podziale na poszczególne panele finansowania:

**Na utrzymanie potencjału badawczego (dotacja bazowa)** Wydziały warszawskie otrzymały:

Rok/jednostka	WWF	WR	WTiR
2015	322 940 zł + 80 000 zł	233 610 zł - 9 530 zł + 14 250 zł	- 16 410 zł
2016	335 490 zł	266 240 zł	0

**Dotacja celowa na finansowanie badań naukowych** lub prac rozwojowych oraz zadań z nimi związanych, **służących rozwojowi młodych naukowców** oraz uczestników studiów doktoranckich finansowanych w wewnętrznym trybie konkursowym wyniosła:

Rok/jednostka	WWF	WR	WTiR
2015	135 450 zł	3 530 zł	4 840 zł
2016	103 060 zł	18 990 zł	0

Liczbę projektów badawczych przyjętych do planu badań naukowych AWF Warszawa z Wydziałów warszawskich w podziale na podstawowe jednostki organizacyjne przedstawia załącznik nr 1 do niniejszego rozdziału, wykaz aktualnie realizowanych projektów zawiera załącznik nr 2 do niniejszego rozdziału. Wykaz ten znajduje się również na stronie internetowej AWF Warszawa (<http://www.awf.edu.pl/uczelnia/nauka/badania-naukowe>).

**LICZBA PROJEKTÓW STATUTOWYCH PRZYJĘTYCH DO PLANU BADAŃ  
NAUKOWYCH AWF WARSZAWA Z WYDZIAŁÓW WARSZAWSKICH\***

Jednostka	Działalność statutowa-bazowa		Działalność statutowa-młodych	
	2015	2016	2015	2016
<b>WYDZIAŁ WYCHOWANIA FIZYCZNEGO</b>				
Katedra Anatomii i Biomechaniki	1	1	1**	0
Katedra Nauk Biomedycznych	4	2	1** 1	1
Katedra Nauk Społecznych	8	6	1** 1	1** 2
Katedra Teorii Wychowania Fizycznego i Pedagogiki	3	2	1**	2**
Katedra Sportów Indywidualnych i Zespołowych	3	4	3** 1	3** 1
Katedra Teorii Sportu, Sportów Wodnych i Zimowych	1	2	2	1
Laboratorium Neuropsychofizjologii	1	0	0	0
<b>RAZEM WWF</b>	<b>21</b>	<b>17</b>	<b>12</b>	<b>11</b>
<b>WYDZIAŁ REHABILITACJI</b>				
Katedra Biologicznych Podstaw Rehabilitacji	1	0	1**	1**
Katedra Psychospołecznych Podstaw Rehabilitacji i Bioetyki	0	0	1**	1**
Katedra Teorii i Metodyki Nauczania Ruchu	5	6	1** 1	1
Katedra Fizjoterapii	4	2	0	0
Katedra Rehabilitacji	7	7	0	1**
<b>RAZEM WR</b>	<b>17</b>	<b>15</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
<b>WYDZIAŁ TURYSTYKI i REKREACJI</b>				
<b>RAZEM WTiR</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>5** 2</b>	<b>4**</b>

\* Stan na 31 sierpnia 2016 roku.

\*\* Wykonawcami są doktoranci WWF.



**WYKAZ PROJEKTÓW STATUTOWYCH UJĘTYCH W PLANIE BADAŃ NAUKOWYCH  
AWF WARSZAWA Z WYDZIAŁÓW WARSZAWSKIECH (stan na 31 sierpnia 2016 r.)**

**DS-165, dr hab. prof. AWF Natalia Morgulec-Adamowicz:** Adaptacja kulturowa i modyfikacja kwestionariuszy PARA-SCI i IPAQ oraz ocena aktywności fizycznej osób z uszkodzeniem rdzenia kręgowego.

**DS.- 175, prof. dr hab. Dmytro Poliszczuk:** Asymetria funkcjonalna i lateralizacja składu ciała osób o zróżnicowanej aktywności fizycznej.

**DS-190, dr hab. prof. AWF Ewa Kozdroń:** Aktywność rekreacyjna w promocji zdrowia i profilaktyce chorób niezakaźnych a jakość życia i wydłużenie aktywności zawodowej osób powyżej 60. roku życia.

**DS-197, dr Barbara Pędraszewska:** Społeczne aspekty sportu wśród młodzieży szkolnej i akademickiej Warszawy (1956-1989).

**DS-199, dr Michał Staniszewski:** Stabilność posturalna letnich i zimowych sportów przestrzennych.

**DS.-209, prof. Dr hab. Jery Kosiewicz:** Sport w świetle tradycyjnych i współczesnych wartości społecznych.

**DS.-210, dr Stanisław Kuźmicki:** Budowa somatyczna i możliwości anaerobowe zawodników na najwyższym poziomie mistrzostwa w wybranych dyscyplinach sportu (judo, zapasy, łyżwiarstwo szybkie i bobsleje).

**DS.-211, dr Dagmara Iwańska:** Oddziaływanie treningu proprioceptywnego na funkcjonowanie aparatu mięśniowo-stawowego kobiet o różnym statusie miesięczkowym.

**DS-213, dr hab. n. med. Aleksandra Truszczyńska:** Ocena stabilności posturalnej zdrowych kobiet w obuwiu z wysokimi obcasami oraz osób z dysfunkcjami narządu ruchu.

**DS-216, mgr Jolanta Marszałek:** Weryfikacja systemu klasyfikacji zawodników w piłce siatkowej na siedząco.

**DS-218, dr Anna Cabak:** Koncepcja alternatywnego programu masażu jako profilaktyki i wspomaganie leczenia przeciążeniowych zespołów bólowych kręgosłupa.

**DS-220, dr n. mad. Łukasz Henszel:** Przykład nowoczesnego rozwiązania służącego poprawie wykrywalności i zgłaszalności zakażeń szpitalnych miejsca operowanego w szpitalu Medicover w Warszawie.

**DS-222, mgr Kalina Kaźmierska-Kowalewska:** Opracowanie norm dla testów podstawowych umiejętności motorycznych dzieci w wieku 7-10 lat.

**DS.-223, dr Grażyna Brzuszkiewicz-Kuźmicka:** Ocena globalnych wzorców ruchu wg Prechtla u niemowląt z zaburzeniami w dystrybucji napięcia mięśniowego.

**DS-224, prof. dr hab. Andrzej Wit:** Czynniki morfologiczne i funkcjonalne determinujące rozkład nacisku stopy na podłoże w czasie chodu swobodnego.

**DS.-225, dr hab. N. med. prof. nzw. AWF. Małgorzata Łukowicz:** Rozkład napięcia posturalnego u niemowląt urodzonych przedwcześnie i o czasie z zaburzeniami funkcjonowania OUN w porównaniu do dzieci zdrowych.

**DS.-226, dr hab. n. med. Aleksandra Truszczyńska:** Atrofia mięśni przykręgosłupowych u chorych kwalifikowanych do leczenia operacyjnego z stenozy kanału kręgowego odcinka lędźwiowego kręgosłupa.

**DS.-227, dr Waldemar Skowroński:** Ocena relacji pomiędzy umiejętnościami dużej i małej motoryki oraz ich znaczenie dla różnych obszarów życia według modelu ICF u dzieci z niepełnosprawnością intelektualną.

**DS.-229, dr Tatiana Poliszczuk:** Percepcja wizualna a specyficzne zdolności koordynacyjne zawodniczek sportowych gier zespołowych.

**DS.-230, dr Marzena Malara:** Parametry biochemiczne we krwi, sposób żywienia, aktywność fizyczna i budowa ciała młodych kobiet i mężczyzn prawidłowo i nieprawidłowo oceniających swoją sylwetkę.

**DS.-231, dr Elżbieta Olszewska:** Zmiany napięcia wybranych mięśni obręczy kończyny górnej po treningu rozciągającym.

**DS.-232, dr hab. Michał Lenartowicz:** Style konsumpcji sportowej Polaków.

- DS.-233, dr Adriana Zagórska-Pachucka:** Profil psychologiczny zawodnika piłki nożnej z uwzględnieniem pozycji zajmowanej na boisku.
- DS.-235, dr hab. prof. nzw. AWF Krzysztof Perkowski:** Budowa ciała, aktywność fizyczna i wydolność aerobowa i anaerobowa studentów z różnych środowisk społecznych w przebiegu 3-letnich studiów I-stopnia.
- DS.-236, dr Monika Johne:** Ocena i porównanie wydolności tlenowej i beztlenowej u wysokokwalifikowanych szpadzistów, florecistów i szablistów.
- DS.-237, dr Anna Kuk:** Uczestnictwo w warsztatach psychologicznych studentów AWF Warszawa a ich intrapsychiczne i interpersonalne zasoby warunkujące relacje społeczne.
- DS-238, dr Małgorzata Stachowicz:** Trening mięśni oddechowych a możliwości wysiłkowe pływaków AWF Warszawa.
- DS.-239, dr hab. Izabela Rutkowska:** Ocena zdolności utrzymania równowagi u osób z dysfunkcją wzroku oraz ze sprzężoną niepełnosprawnością intelektualną w stopniu lekkim – opracowanie i ewaluacja programu usprawniania.
- DS.-240, mgr Bartosz Wysoczański:** Wpływ magnetoterapii na krążenie obwodowe u kobiet w wieku podeszłym (60+).
- DS.-241, dr Piotr Czyżewski:** Ocena aktywności codziennej osób starszych po dużych operacjach brzusznych.
- DS.-242, dr Grzegorz Bednarczuk:** Poziom równowagi statycznej osób z dysfunkcją narządu wzroku uprawiających sport.
- DS.-243, prof. dr hab. Henryk Sozański:** Identyfikacja czynników i uwarunkowań rozwoju olimpijskiego kobiet.
- DS.-244, dr Sylwia Nowacka-Dobosz:** Sprawność fizyczna ludzi powyżej 60 roku życia z Mazowsza.
- DS.-245, dr hab. prof. AWF Anna Pawlikowska-Piechotka:** Uwarunkowania przestrzenne i społeczne zrównoważonego rozwoju turystyki kulturowo-religijnej (na przykładzie wybranych sanktuariów Warszawy i regionu Mazowsza).
- DS.-249, dr hab. prof. AWF Stanisław Piekarski:** Uwarunkowania turystyczno-społeczne polskich festiwalu kultury kresowej.

#### PROJEKTY MŁODYCH NAUKOWCÓW

- DM-31, dr hab. prof. AWF Andrzej Mastalerz, mgr Paulina Szyszka (dokt.):** Biomechaniczna analiza techniki bojów klasycznych w podnoszeniu ciężarów.
- DM-35, prof. dr hab. Zbigniew Dziubiński, mgr Zuzanna Mazur, mgr Natalia Organista (dokt.):** Nierówności płciowe w sporcie na przykładzie treści artykułów prasowych „Gazety Wyborczej” w latach 2010-2013.
- DM-36, dr hab. Michał Lenartowicz, mgr Anna Szymańska (dokt.):** Imigranci sportowi w polskich ligach tenisa stołowego i badmingtona.
- DM-37, mgr Anna Ogonowska-Słodownik:** Wpływ aktywności fizycznej, sposobu żywienia oraz składu ciała na sprawność funkcjonalną osób starszych.
- DM-39, dr hab. prof. AWF Ewa Kozdroń, mgr Katarzyna Prokopowicz (dokt.):** Aktywność rekreacyjna w promocji zdrowia i profilaktyce chorób niezakaźnych a jakość życia i wydłużenie aktywności zawodowej osób powyżej 60. roku życia.
- DM-40, dr hab. prof. AWF Krzysztof Perkowski, mgr Konrad Lasocki (dokt.):** Analiza struktury przemieszczania się intensywności wysiłku oraz poziomu stresu związanych z sędziowaniem meczu koszykówki oraz wybranych czynników je determinujących.
- DM-41, dr hab. prof. AWF Michał Wychowański, mgr Edyta Łukasik (dokt.):** Parametry kinetyczne chodu swobodnego osób ze stopą płsko-koślawą.
- DM-42, mgr Daria Broda:** Skład i budowa ciała a gibkość zawodniczek uprawiających techniczno-estetyczne dyscypliny sportu.
- DM-43, dr hab. prof. AWF Krzysztof Perkowski, mgr Paweł Krawczyk (dokt.):** Jakość interwencji bramkarzy piłki ręcznej a wybrane zdolności psychomotoryczne i cechy osobowości.
- DM-44, dr hab. prof. AWF Wojciech Szeligiewicz, mgr Justyna Pacelt (dokt.):** Sport i rekreacja na wybranych zbiornikach wodnych dotkniętych zakwitami – konsekwencje, koszty, zagrożenia.

**DM-45, dr hab. prof. AWF Monika Guskowska, mgr Natalia Koperska (dokt.):** Skuteczność stylów przywódczych w sporcie wysokokwalifikowanym. Jakie zachowania trenerskie sprzyjają odnoszeniu sportowych sukcesów?

**DM-46, dr Marcin Siewierski:** Badanie związku wybranych polimorfizmów genów kodujących białko systemu mielinizacji neuronów z fenotypem „wybitnego sportowca”.

**DM-47, prof. dr hab. Alicja Przyłyska-Fischer, mgr Karol Kierzkowski (dokt.):** Wpływ aktywności fizycznej na funkcjonowanie osób chorych psychicznie w zamkniętych zakładach psychiatrycznych w województwie mazowieckim.

**DM-48, mgr Anna Kopiczko:** Styl żywienia, poziom witaminy D w surowicy krwi, gęstość mineralna i masa tkanki kostnej u młodych kobiet i mężczyzn o zróżnicowanej aktywności fizycznej.

**DM-49, mgr Sylwia Gocłowska,** Satysfakcja klientów klubów fitness jako czynnik uczestnictwa w sporcie i rekreacji ruchowej.

**DM-50, dr hab. n. med. prof. AWF Małgorzata Łukowicz, mgr Izabela Zielińska(dokt.),** Skuteczność metody kinesioterapii w terapii pacjentów z przewlekłym miażdżycowym niedokrwieniem kończyn dolnych.

### ***b) Inne projekty badawcze realizowane przez Uczelnię lub jej pracowników***

AWF Warszawa ma zawartą Umowę ze Szpitalem Specjalistycznym im. Świętej Rodziny SPOZZ w celu nawiązania oraz określenia zasad skutecznej współpracy naukowej przy realizacji opracowania naukowego dotyczącego wymiarów oraz norm urodzeniowej masy i długości ciała warszawskich noworodków.

### ***c) Konferencje naukowe***

Plan konferencji naukowych na 2015/2016 rok organizowanych przez Wydziały warszawskie przedstawia poniższa tabela. Pełne plany dotyczące całej Uczelni są zamieszczone na stronie internetowej AWF Warszawa (<http://www.awf.edu.pl/uczelnia/nauka/planowane-konferencje>).

**PLAN KONFERENCJI NAUKOWYCH organizowanych przez Wydziały warszawskie  
w roku akademickim 2015/2016**

L.p.	Nazwa konferencji	Termin	Miejsce	Organizator	Osoba odpowiedzialna
1.	Symposium Biomechaniki Sportu i Rehabilitacji	17-18 września 2015	AWF Warszawa	Wydział Wychowania Fizycznego	prof. dr hab. Czesław Urbanik dr Dagmara Iwańska
2.	Ogólnouczelniana Konferencja Naukowa Pracowników AWF Warszawa	24-25 września 2015	AWF Warszawa	AWF Warszawa	Pod patronatem JM Rektora AWF Warszawa dr hab. prof. AWF Andrzeja Mastalerza Krystyna Nowakowska
3.	Rozwój pielęgniarstwa w Polsce i na świecie	25 września 2015	AWF Warszawa	Wydział Rehabilitacji	dr n.med. Ewa Kądalska dr n.med. Małgorzata Wojciechowska
4.	V FORUM PRAKTYKÓW SKOLIOZY „Metody fizjoterapii pacjentów ze skoliozą” cz. 3	13 listopada 2015	AWF Warszawa	Wydział Rehabilitacji	dr Agnieszka Stępień
5.	VI Konferencja Naukowo-Szkoleniowa Forum Praktyków – SKOLIOZY. Zaburzenia neurorozwojowe	11. marca 2016	AWF Warszawa	Wydział Rehabilitacji	dr Agnieszka Stępień
6.	V Konferencja Naukowa „Myśl Rehabilitacyjna Profesora Andrzeja Seyfrieda” Metody a dowody w fizjoterapii	20-21. maja 2016	AWF Warszawa	Wydział Rehabilitacji	dr hab. prof. AWF Edyta Smolis-Bąk
7.	Ogólnopolska Konferencja Studenckich Kół Naukowych „Zagadnienia kultury fizycznej i zdrowia w badaniach młodych naukowców”	20. maja 2016	AWF Warszawa	Wydział Turystyki i Rekreacji	prof. dr hab. Monika Guskowska

***d) Współpraca naukowa z zagranicą***

Współpracę z zagranicą w roku sprawozdawczym realizowano, podobnie jak w latach poprzednich, w kilku podstawowych obszarach. Biorąc pod uwagę kryteria formalne, a także źródła finansowania, wydzielić można następujące kategorie:

- współpraca w ramach programów międzynarodowych, przede wszystkim edukacyjnych, ze szczególnym uwzględnieniem Programu ERASMUS+ (do roku 2013/14 LLP Erasmus; wcześniej, gdy Akademia przystępowała do Programu, Socrates-Erasmus), wdrażana w oparciu o umowy międzyuczelniane; głównie wymiana studentów i pracowników;
- współpraca w ramach tradycyjnych umów bilateralnych (międzyuczelnianych);
- indywidualna mobilność nauczycieli akademickich, związana z udziałem w konferencjach, kongresach, seminariach, szkoleniach i badaniach;
- współpraca w ramach międzynarodowych (europejskich) programów i projektów badawczych i innych;

- współpraca z organizacjami międzynarodowymi (instytucjonalna i indywidualna).

## **Dane liczbowe o zrealizowanych wyjazdach i przyjazdach**

### **Wyjazdy**

Wyjazdy pracowników AWF Warszawa	
<b>Kongresy, konferencje, seminaria</b>	<b>20</b>
<b>Z wykładami (zajęciami) – ERASMUS (w tym FSS)</b>	<b>15 (2)</b>
<b>Staże, pobyty szkoleniowe – ERASMUS (w tym FSS)</b>	<b>10 (2)</b>
<b>Staże, pobyty szkoleniowe/studyjne, badania</b>	<b>7</b>
<b>Inne (m.in. protokółarne, organizacyjne)</b>	<b>8</b>
Razem	60 (56 w roku ubiegłym)
Wyjazdy studentów AWF Warszawa	
<b>Studia - LLP ERASMUS</b>	<b>96</b>
<b>Praktyki - LLP ERASMUS</b>	<b>31</b>
<b>Inne (w tym FSS)</b>	<b>5</b>
Razem	132 (142 w roku ubiegłym)
<b><u>RAZEM</u> mobilności wyjazdowych</b>	<b>192 (198 w roku ubiegłym)</b>

## Przyjazdy

Przyjazdy pracowników z uczelni zagranicznych do AWF Warszawa	
Z wykładami (zajęciami) - ERASMUS	5
Staże, pobyty szkoleniowe – Program ERASMUS	1
Staże, pobyty studyjne/szkoleniowe, badania	3
Inne (m.in. protokółarne, organizacyjne)	5
Razem	14 (24 w roku ubiegłym)
Przyjazdy studentów z zagranicy do AWF Warszawa	
Studia – ERASMUS	99
Studia – poza Programem ERASMUS	139
Razem	238 (222 w roku ubiegłym)
RAZEM mobilności przyjazdowych	252 (258 w roku ubiegłym)
<u>RAZEM MOBILNOŚCI WYJAZDOWYCH I PRZYJAZDOWYCH</u>	444 (456 w roku ubiegłym)

Uwaga: niektóre mobilności (niewielka liczba) w ramach projektów UE, wyjazdowe względnie przyjazdowe, były realizowane nie poprzez Zespół Współpracy z Zagranicą; stąd nie znalazły się w powyższym zestawieniu.

## Współpraca bilateralna i wielostronna

### Współpraca bilateralna

W obszarze współpracy bilateralnej odnotowano w roku sprawozdawczym – podobnie jak w latach ubiegłych – zdecydowaną przewagę kontaktów podejmowanych w ramach **Programu ERASMUS+** (w dalszej części tekstu wymiennie z „Erasmus”), dzięki pozyskiwanym przez Akademię znaczącym, corocznym dotacjom na działania w Programie, wynoszącym regularnie ponad 1 mln zł.

Ideą Programu ERASMUS pozostaje unowocześnienie szkolnictwa wyższego w Europie, integrowanie i internacjonalizacja środowisk akademickich poprzez finansowe i organizacyjne wspieranie wyjazdów studentów i kadry nauczającej, wprowadzanie harmonijnych systemów edukacji wraz z podnoszeniem jakości i atrakcyjności ofert kształcenia. Powyższe – połączone z wzajemną obserwacją dobrych praktyk w dwóch

głównych grupach beneficjentów: studentów i pracowników – jest wartością pozwalającą na racjonalne umiędzynarodowienie szkoły wyższej.

Działania AWF Warszawa w ramach Programu ERASMUS podejmowane w ramach umów międzyuczelnianych (tabela nr 3) obejmowały wymianę studencką (studia częściowe, z reguły w wymiarze jednego semestru i praktyki zawodowe) oraz wymianę nauczycieli akademickich (wyjazdy w celu prowadzenia zajęć dydaktycznych, najczęściej wykładów, lub odbycia krótkookresowych staży o charakterze szkoleniowym). Studia i praktyki studentów stanowiły integralną część procesu dydaktycznego w macierzystym wydziale; kompatybilnością charakteryzowała się również mobilność wykładowców.

Modyfikacje systemowe wprowadzone do Programu Erasmus+ stworzyły studentom możliwość nawet siedmiu wyjazdów w okresie pobierania nauki (po dwa – studia i praktyki – na każdym stopniu studiowania, uwzględniając studia doktoranckie, oraz dodatkowe praktyki dla tzw. świeżych absolwentów). Odnotowywane są w związku z tym w Uczelni parokrotne wyjazdy najlepszych studentów-beneficjentów.

Istnieje sprzężenie zwrotne między aktywnością Akademii w Programie ERASMUS a liczbą umów ze szkołami wyższymi za granicą. W roku sprawozdawczym (stan na okres przeprowadzania akcji rekrutacyjnej przez Zespół Współpracy z Zagranicą – styczeń 2016) AWF Warszawa legitymowała się ważnymi umowami ze 109 uczelniami (wydziałami uczelni) partnerskimi w 25 krajach (najwięcej w Hiszpanii i Turcji oraz Portugalii, następnie Niemczech, Włoszech i Francji; pozostałe kraje – 3 umowy lub mniej), gwarantującymi studentom Akademii blisko 550 indywidualnych (potencjalnych) miejsc na studiach zagranicznych.

Program ERASMUS był wdrażany we wszystkich wydziałach naszej Uczelni.

Puła miejsc dla studentów została wykorzystana, podobnie jak w latach ubiegłych, częściowo; stopień wykorzystania jest pochodną liczby kandydatów spełniających kryteria kwalifikacyjne i uzyskujących zgodę macierzystego Wydziału, a następnie aprobatę międzywydziałowej komisji rekrutacyjnej.

**Tradycyjne umowy bilateralne** (tabela nr 4) stwarzają możliwość wymiany pracowników naukowo-dydaktycznych (udział w konferencjach, pobyty studyjne, staże), jak też studentów i doktorantów (studenckie konferencje naukowe, przygotowywanie prac dyplomowych i naukowych u partnera). Współpraca w ramach umów bilateralnych, niezależnie od mniejszej ich liczby (14), ma węższy zakres niż w formule Erasmus. Uczelnie zagraniczne odchodzą od tradycyjnej formuły umów bilateralnych na rzecz porozumień zawieranych w ramach programów i projektów międzynarodowych, takich jak Program ERASMUS+ (i tzw. kluczowych akcji Programu, jak np. mobilność studentów i nauczycieli akademickich) czy Fundusz Stypendialny i Szkoleniowy (głównie finansowanych z budżetu UE lub EOG), wdrażanych m.in. poprzez międzynarodowe konsorcja szkół wyższych.

## **Program ERASMUS+**

Zasadnicze formy współpracy realizowanej w Programie ERASMUS+ i dane statystyczne przedstawiono wyżej. Należy dodać, iż wymiar studiów częściowych w uczelni zagranicznej wynosi, zgodnie z zasadami Programu, nadal od 3 do 12 miesięcy; Akademia wysyła studentów generalnie na jeden semestr (z możliwością przedłużenia o kolejny – za zgodą obu uczelni) oraz praktyki (z finansowaniem na okres od 2 do 3 miesięcy). Czas pobytu nauczyciela delegowanego za granicę w celu poprowadzenia zajęć dydaktycznych lub odbycia szkolenia wynosił w roku sprawozdawczym 7 dni (uwzględniając 2 dni przeznaczone formalnie na podróż).

W ostatnich latach odnotowuje się w zakresie mobilności dydaktyków stabilizację (ograniczenie stanowią tu nierosnące dotacje z Programu, a nie np. brak zainteresowania kandydatów z Uczelni, które nb. dwukrotnie przewyższa możliwości finansowe w tym zakresie).

W odniesieniu do wymiany studenckiej Uczelnia utrzymała wysoki poziom z roku poprzedzającego. W roku sprawozdawczym wyjechało na studia i praktyki 132 studentów (w tym 31 na praktyki), a przyjechało 99 (przy czym 71 studiowało w semestrze zimowym, a 44 w letnim, tu przy uwzględnieniu 28 osób, które przyjechały wyłącznie na ten semestr i 16, które kontynuowały pobyt).

Poza Programem ERASMUS studiowało w Akademii 139 studentów-cudzoziemców, zatem w sumie Uczelnia w roku 2015/2016 kształciła 238 studentów z zagranicy (najwięcej w swojej historii i najwięcej spośród krajowych akademii wychowania fizycznego).

W grupie 101 studentów wyjeżdżających w Programie ERASMUS i w ramach FSS (tu 5) na studia (niezależnie od grupy odbywających praktyki zawodowe – 31 osób) odnotowano: 58 studentów Wydziału TiR, 20 studentów Wydziału WF, 8 studentów Wydziału Rehabilitacji, 15 studentów Filii w Białej Podlaskiej.

Natomiast w grupie 99 studentów-cudzoziemców znajdowało się: 48 studentów Wydziału TiR, 41 studentów Wydziału WF i 10 studentów Wydziału Rehabilitacji.

Najbardziej popularnymi krajami wśród studentów delegowanych za granicę w roku sprawozdawczym były (w kolejności): Portugalia, Hiszpania i Turcja (podobnie jak w latach ubiegłych). W grupie praktykantów dominowały: Hiszpania, Włochy, Słowacja i Niemcy.

W grupie studentów przyjeżdżających do Akademii w ramach Programu ERASMUS przeważali studenci uczelni tureckich, hiszpańskich i portugalskich. Ogółem odwiedzili Uczelnię studenci ze szkół w 10 krajach (poza wymienionymi - z Francji, Grecji, Włoch, Chorwacji, Niemiec, Norwegii i Litwy).

Umowy w Programie z wyższymi szkołami w Europie umożliwiają również wspomnianą już wymianę dydaktyków; w okresie sprawozdawczym zrealizowano 23 wyjazdy nauczycieli akademickich (w stypendialnej formie finansowania; w roku poprzedzającym także 23). Jednocześnie w Akademii przebywało w roku 2015/2016, w ramach Programu ERASMUS, 6 zagranicznych dydaktyków z wykładami lub innymi formami zajęć.

Wyjazdy nauczycieli akademickich oraz przyjazdy z zagranicy są wynikiem zarówno działań Uczelni, jak i indywidualnych kontaktów zainteresowanych wykładowców.

Wyjazdy dydaktyków w ramach Programu ERASMUS stanowią również okazję do inicjowania lub rozwijania projektów badawczych. Sprawozdawczość z mobilności nauczycielskich (także spoza Programu) dostępna jest w uczelnianym intranecie.

Na wyjazdy z wykładami i na szkolenia nauczycieli akademickich w roku sprawozdawczym złożyło się: 8 wyjazdów z Wydziału WF, 3 wyjazdów z Wydziału TiR (oraz kolejne 3 w ramach FSS), 5 wyjazdów z Wydziału Rehabilitacji (oraz dodatkowo 1 w ramach FSS) i 7 z Filii w Białej Podlaskiej.

Dotacja dla Uczelni na działania w Programie ERASMUS+ przewyższa, jak już wspomniano, kolejny rok z rzędu, znacznie sumę 1 mln złotych. W roku sprawozdawczym podpisana została umowa z Programem na rok 2016/17, gwarantująca Uczelni otrzymanie blisko 1,5 mln zł (wliczając w to wspierającą dotację socjalną dla uprawnionych studentów-beneficjentów). Jak wynika z oficjalnych informacji Narodowej Agencji Programu, Uczelnia pozyskuje największe środki spośród polskich akademii wychowania fizycznego, dystansując je w zakresie statystyk mobilności, w pierwszym rzędzie studenckich. Udział w Programie owocuje również w konsekwencji wyższymi środkami przydzielanymi Akademii w ramach dotacji podstawowej (liczby studentów wysyłanych i przyjmowanych przekładają się odczuwalnie na algorytm jej naliczania).



W roku sprawozdawczym przeprowadzono kolejną rekrutację studentów do Programu - na rok akademicki 2016/17; zorganizowana będzie druga, dodatkowa rekrutacja. Planuje się wysłanie do zagranicznych uczelni (studia) i ośrodków (praktyki) liczby studentów zbliżonej do tej z roku raportowanego.

Wdrażana na poszczególnych kierunkach studiów oferta nauczania w języku angielskim (przedmiotów przed wszystkim teoretycznych) umożliwia – co najmniej – utrzymanie dotychczasowego poziomu współpracy Akademii z uczelniami europejskimi, w pierwszym rzędzie w zakresie przyjazdów studentów-obcokrajowców. W ramach naboru na rok akademicki 2016/2017 (przeprowadzanego w roku sprawozdawczym) odnotowano na I semestr zgłoszenia 86 studentów z uniwersytetów partnerskich (najwięcej w historii udziału AWF w Programie). Wszystkim studentom przyjezdnym Uczelnia nadal gwarantuje miejsca w akademikach.

Wyniki wymiany studenckiej w ramach Programu ERASMUS, wykazane przez Uczelnię w roku sprawozdawczym, pozwoliły Akademii odnotować stan nie różniący się dużo od tzw. zrównoważonej mobilności edukacyjnej, cenionej w Programie w świetle niekorzystnych trendów migracji studentów między poszczególnymi krajami i regionami kontynentu.

Należy nadmienić, iż poprzedni rok sprawozdawczy (2014/15) był dla Uczelni pierwszym w ramach Programu ERASMUS+ w sektorze „Mobilność – Szkoły Wyższe” (tzw. KA 1, obecnie KA 103), przewidzianego na lata 2014-2021. Praktyczne (wynikowe) przejście do Programu Erasmus+ można uznać za skuteczne. Dla dalszego, efektywnego funkcjonowania AWF Warszawa w Programie ERASMUS znaczenie będą miały: dalsze poszerzanie i wzbogacanie anglojęzycznej oferty edukacyjnej, dostępność i praktyczność związanych z wymianą informacji organizacyjnych na stronie internetowej Uczelni oraz doskonalenie naboru studentów przez Internet i elektronicznego obiegu dokumentacji.

W roku sprawozdawczym wdrożono na zlecenie Akademii stosowny program przeznaczony do obsługi on-line studentów z Programu ERASMUS+, głównie przyjeżdżających (tzw. moduł międzynarodowy).

## **Inne programy europejskie**

### **Fundusz Stypendialny i Szkoleniowy**

Akademia uczestniczyła w roku sprawozdawczym w działaniach Funduszu Stypendialnego i Szkoleniowego (Scholarship and Training Fund, FSS/STF), pozwalającego na korzystanie ze środków państw EOG (EFTA). Wymiana objęła 9 mobilności (w tym 5 studenckich).

### **Współpraca wielostronna**

Kontakty międzyuczelniane – nie tylko sformalizowane porozumieniami i umowami zawiązywanych między szkołami wyższymi – stwarzają dogodne warunki do podejmowania wspólnych, także wielostronnych projektów dotyczących sfer i nauki i dydaktyki. Projekty takie wdrażane są również w ramach programów międzynarodowych (w przeważającej mierze unijnych.). Przedsięwzięcia te realizowane są przez wyznaczone jednostki organizacyjne Uczelni lub specjalnie powoływane do tego celu zespoły.

W roku sprawozdawczym Uczelnia uczestniczyła – poprzez grupy oddelegowanych pracowników – w 5 projektach UE (jako lider lub wykonawca).

Współpraca z ośrodkami zagranicznymi podejmowana jest także bezpośrednio, na szczeblu zakładów i katedr.

### Wyjazdy na kongresy i konferencje

Indywidualne kontakty zagraniczne (wyjazdowe), związane głównie z udziałem nauczycieli akademickich w konferencjach, kongresach, seminariach, a także z odbywaniem staży, szkoleń (poza Programem ERASMUS), realizacją zadań badawczych za granicą zamknęły się liczbą 20. Kontakty te były finansowane głównie z funduszy przyznawanych na badania naukowe.

### Udział w organizacjach międzynarodowych

Akademia była w roku sprawozdawczym członkiem instytucjonalnym 5 organizacji międzynarodowych (tabela nr 5).

Działania obejmują wyjazdy przedstawicieli Uczelni na kongresy, konferencje i seminaria tych organizacji, udział w podejmowanych przez nie projektach międzynarodowych, wymianę informacji i publikacji. Największą aktywność odnotowano w kontaktach z AIESEP, a także ICSSPE. W przypadku AIESEP przedstawiciel Akademii wchodzi w skład ciała zarządzającego tą organizacją (pełniąc funkcję wiceprezesa).

Akademia rozwija kontakty z ENPHE i ICCE, po odnowieniu członkostwa w roku poprzedzającym rok sprawozdawczy; w roku sprawozdawczym Uczelnia reaktywowała swą obecność w ENNSE.

Pracownicy Uczelni mogą należeć również do innych, niewymienionych wyżej organizacji międzynarodowych; członkostwo to ma charakter indywidualny.

**Tabela nr 3. Lista uczelni partnerskich w Programie LLP ERASMUS**  
(stan na wrzesień 2015)

<b>Państwo</b>	<b>Nazwa uczelni</b>
AUSTRIA	Pädagogische Hochschule Niederösterreich, Baden
	Universität Wien
	Pädagogische Hochschule Graz
BELGIA	Catholic University Louvain
	Katholieke Universiteit Leuven
BUŁGARIA	University of Veliko Turnovo
	Medical University Sofia
CHORWACJA	University of Dubrovnik
	University College of Management, Split
	University of Zagreb

CZECHY	University of Olomouc
	University of West Bohemia, Plzen
	Charles University, Prague
ESTONIA	University of Tartu
FINLANDIA	Jyväskylä University
FRANCJA	Université de Savoie
	Université de Montpellier 1
	Université de Rouen
	Université du Sud Toulon Var
GRECJA	National University of Athens
	University of Peloponnese
	Technological Educational Institution of Thessaloniki
HISZPANIA	Universitat de Barcelona
	Universidad de Zaragoza
	Universitat de Girona
	Universitat de València
	Universidad CEU-Cardenal Herrera
	Universidad Complutense de Madrid
	Universidad RJC Madrid
	Universidad de Las Palmas de Gran Canaria
	Universitat Autònoma de Barcelona
	Universitat de Vic
	Universidad de Almeria
	Universitat de Illes Balears, Palma de Mallorca
	Universidad de Huelva
Universidad de Alcalá	

	Universidad de Malaga
	Universidad de Elche
	Politecnica de Madrid
	Universidad de Granada
	Fundacio TecnoCampus Mataro-Maresme
	University of Alicante
IRLANDIA	Institute of Technology Tralee
ISLANDIA	Holar University College
LITWA	Lithuanian Academy of Physical Education, Kaunas
	Klaipeda University
	Lithuanian University of Pedagogical Sciences, Vilnius
ŁOTWA	Latvijas Sporta Pedagogijas Akadēmija, Riga
	Rezekne Higher Education Institute
NIEMCY	Deutsche Sporthochschule Köln
	Universität Hannover
	Universität Leipzig
	Universität Heidelberg
	Hochschule für Gesundheit und Sport, Berlin
	Pädagogische Hochschule Bremen
	Universität Jena
	Universität Münster
	Universität Potsdam
NORWEGIA	Norwegian School of Sport Sciences, Oslo
	University of Stavanger
PORTUGALIA	Instituto Superior Politecnico de Viseu

	Universidade Tecnica de Lisboa
	Universidade de Evora
	Escola Superior de Saude de Alcoitao
	Universidade de Beira Interior
	Universidade de Coimbra
	Higher School of Education, Fafe
	Higher School of Maia
	Universidade de Castelo Branco
	Universidade de Madeira
	Instituto Politecnico de Viana do Castelo
	Universidade de Azores
	Instituto Politecnico de Leiria
	Higher School of Technology, Fafe
	Universidade de Porto
TURCJA	Akdeniz University, Antalya
	Akdeniz University, Alanya
	Hecettepe University, Ankara
	Adnan Menderes University, Aydin
	Ankara University
	Kastamonu University
	Balikesir University
	Afyon Kocetepe University
	Medipol University, Istnabul
	Yeditepe University, Istnabul

	Atatürk University, Erzurum
	Bahcehesir University
	Cumhuriyet University
	Yasar University, Izmir
	Istanbul University
	Istanbul Aydin University
	Karabük University
	Pammukale University
SŁOWACJA	Comenius University Bratislava
	University of Presov
SŁOWENIA	University of Ljubljana
SZWECJA	University of Dalarna
WĘGRY	Semmelweis University Budapest
	University of Applied Sciences, Szekesfehevar
WIELKA BRYTANIA	Staffordshire University
WŁOCHY	Universita di Roma
	Universita di Messina
	Universita di Firenze
	Universita di Molise
	Universita di L'Aquila
	Universita di Foggia
	Universita di Palermo
	Universita di Pavia

**Tabela nr 4. Lista uczelni partnerskich (poza Programem ERASMUS+)**

Nazwa uczelni	Miasto	Kraj
Belorussian State University of Physical Culture	Mińsk	Białoruś
State University of Baranovitchi	Baranowicze	Białoruś
The Medical University of Republic Belarus	Grodno	Białoruś
Beijing Sport University	Pekin	Chiny
Tjanjin Sport University	Tjanjin	Chiny
University of Sud Toulon Var	Tulon	Francja
The Kazakh Academy of Sport and Tourism	Ałmaty	Kazachstan
University of Suwon	Suwon	Korea
Technical University of Vilnius	Wilno	Litwa
Lithuanian Academy of Physical Education	Kowno	Litwa
All-Russian State University of Physical Education and Sport	Moskwa	Rosja
National University of Physical Education and Sport of Ukraine	Kijów	Ukraina
Lvov' Institute of Physical Culture	Lwów	Ukraina
University of Montana	Missoula	USA

**Tabela nr 5. Udział Akademii w organizacjach międzynarodowych**

Lp.	Nazwa organizacji	Skrót
1	European Network of Physiotherapy in Higher Education Europejska Sieć Wyższych Szkół Fizjoterapii	ENPHE
2	European Network of Sport Sciences, Education and Employment Europejskie Stowarzyszenie Nauk o Sporcie, Kształceniu i Zatrudnieniu	ENSEE
3	International Association for Physical Education in Higher Education Międzynarodowe Stowarzyszenie Wyższych Szkół Wychowania Fizycznego	AIESEP
4	International Council for Coaching Excellence Międzynarodowa Rada Doskonalenia Trenerów	ICCE
5	International Council of Sport Sciences and Physical Education Międzynarodowa Rada Nauk o Sporcie i Wychowaniu Fizycznym	ICSSPE

### **e) Działalność wydawnicza**

W roku akademickim 2015/2016 część warszawska Akademii wydała kolejne numery periodyków: *Wychowanie Fizyczne i Sport (Physical Education and Sport)*, *Postępy Rehabilitacji (Advances in Rehabilitation)*, *Turystyki i Rekreacji, Physical Culture and Sport. Studies and Research*, *Biomedical Human Kinetics*, dwie nowe monografie, dodruk skryptu oraz dwa wydawnictwa okolicznościowe. Są to:

- Anna Pawlikowska-Piechotka – *Przestrzeń sportu, rekreacji i turystyki bez barier*;
- Mirosław Mikicin – *Autoteliczne stany umysłu – funkcjonalna czynność mózgu i uwaga w przygotowaniu mentalnym sportowców*;
- Marian Bondarowicz, Tadeusz Staniszewski – *Podstawy teorii i metodyki zabaw i gier ruchowych*. Wydanie II poprawione i uzupełnione (dodruk);
- Opracowanie zbiorowe – *Ogólnopolska Konferencja Studenckich Kół Naukowych „Zagadnienia Kultury fizycznej i zdrowia w badaniach młodych naukowców”*;
- Wydawnictwo Jubileuszowe – *Akademia Wychowania Fizycznego Józefa Piłsudskiego w Warszawie w roku jubileuszowym 2014/2015*.

W planie są jeszcze dwie monografie naukowe i opracowanie dydaktyczne.

Trzy nasze czasopisma *Biomedical Human Kinetics*, *Advances in Rehabilitation*, *Physical Culture and Sport. Studies and Research* ukazują się również w wersji elektronicznej (<http://www.degruyter.com>).

### **f) Działalność Centralnego Laboratorium Badawczego**

W roku akademickim 2015/2016, w CLB były prowadzone badania z wykorzystaniem większości aparatury: VICON, EMG, Platformy KISTLER, stanowiska pomiaru siły kończyn górnych i dolnych, platformy dynamometryczne, bieżnia Pulsar, bieżnia Saturn, bieżnia AMTI, platforma BIODEX, ergometr ręczny LODE, stanowisko pomiarowe Takei Kiki Kogyo.

Badania zostały przeprowadzone w ramach DM-41, DS.-242, DS.-216, PB-84, PB-81, PB-73, prac magisterskich i doktorskich. Ogólna liczba osób zgłoszonych do badań wynosi około 759 osób.

W laboratorium przeprowadzone zostały także zajęcia dydaktyczne prowadzone przez pracowników Zakładu Biomechaniki oraz Wydziału Rehabilitacji.

Na przełomie kwietnia/maja 2015r. system VICON został wyposażony w dodatkowy ekran zewnętrzny 65 calowy, będzie wykorzystywany przy badaniach oraz dydaktyce.

W listopadzie na stan laboratorium zostały wprowadzone urządzenia przeniesione z Zakładu Antropologii, tj. platforma dynamometryczna, ergometr Monark, stanowisko LR2-P oraz stanowisko TBK3. Trzy z czterech wymienionych urządzeń zostały podłączone do komputerów stacjonarnych, na których zainstalowałem specjalistyczne oprogramowanie do ich obsługi.

W miesiącach listopad-grudzień zmodernizowałem dwie jednostki stacjonarne wraz ze zmianą systemu operacyjnego z windows98 na windowsXP, w systemach badawczych znajdujących się w CLB.



W dniu 29.01.2016 w laboratorium odbyło się szkolenie pracowników CLB, KTiMNR, KAIB z obsługi defibrylatora. Jedno z trzech urządzeń zostało umieszczone w Centralnym Laboratorium Badawczym.

We wrześniu 2016 czekam na przeprowadzenie prac związanych z praniem wykładziny na terenie całego laboratorium.

### **g) Działalność Międzywydziałowego Laboratorium Neuropsychofizjologii**

Realizowano cztery projekty badawcze:

DS - 196 (statutowy AWF Warszawa) – „Koncentracja i ciągłość uwagi a wytrzymałość fizyczna sportowców” (kierownik projektu dr Mirosław Mikicin, wykonawcy: dr Anna Kuk, dr Adrianna Zagórska – Zakład Psychologii, dr Sylwia Nowacka-Dobosz – Zakład Teorii Wychowania Fizycznego i Korektywy, dr Anna Mróz – Zakład Fizjologii, realizacja do 31.12.2015). Przeprowadzono badania (WST) dla piłkarzy i piłkarek ręcznych, siatkarek oraz grupy kontrolnej.

DS-218 (AWF Warszawa) – „Koncepcja alternatywnego programu masażu jako profilaktyki i wspomagania leczenia przeciążeniowych zespołów bólowych kręgosłupa” (Główny wykonawca: Anna Cabak, wykonawcy: Anna Dąbrowska-Zimakowska, Mirosław Mikicin, realizacja do 1.07.2016)

DS.-231 (AWF Warszawa) - Zmiany aktywności bioelektrycznej wybranych mięśni obręczy kończyny górnej po treningu”. Kierownik projektu: dr Elżbieta Olszewska, Główny wykonawca: dr Piotr Tabor, wykonawcy: dr Dorota Trzcińska, dr Paweł Tomaszewski, mgr Magdalena Karczewska, dr Dagmara Iwańska, dr Anna Madej, dr hab. prof. AWF Andrzej Mastalerz, dr Mirosława Mikicin, dr Anna Kęska. Realizacja do 31.12.2016 roku

PB - 80 (grant NCN „Opus 4”Nr DEC 2012/07/B/NZ7/04383) –w Konsorcjum: AWF Warszawa - Instytut Biologii Doświadczalnej im. M. NenckiegoPAN - Instytut Sportu pt. „Zmiany plastyczne kory mózgu podczas treningu metodą Neurofeedback-EEG w strzelectwie sportowym” (kierownik zadań dotyczących EEG, NEEG, EMG, badań biochemicznych i psychologicznych - Mirosław Mikicin, wykonawcy: prof. Andrzej Mastalerz, prof. Elżbieta Hibner-Woźniak, mgr Katarzyna Skwarek, mgr Magdalena Karczewska, mgr Karolina Malinowska, inż. Tomasz Hałasa, Elżbieta Bączkowska, realizacja do 2016 roku). Przeprowadzono badania dla 30 studentów podchorążych z WAT w zakresie celności, EEG, EMG, testów psychologicznych oraz treningów neurofeedback-EEG.

Przygotowano projekt badawczy DS 269, AWF Warszawa - pt. „Wpływ treningu uwagi na zmiany w spostrzeganiu peryferyjnym i koordynacji sensomotorycznej piłkarzy nożnych, piłkarzy ręcznych i siatkarzy” i uzyskano finansowanie na lata 2017-2018,(kierownik projektu: dr Mirosław Mikicin, wykonawcy:prof. Marek Kowalczyk, mgr Marta Szczypińska, mgr Katarzyna Wójcik, realizacja do 12.2018).

Przygotowano projekt badawczy do MNiSW w ramach programu Rozwój Sportu Akademickiego, Numer rejestracyjny N RSA4 02054 – pt. „Wpływ treningu uwagi na zmiany w aktywności bioelektrycznej mózgu oraz wydolności sprawność psychofizyczną piłkarzy ręcznych i siatkarzy”.Akademia Wychowania Fizycznego Józefa Piłsudskiego w Warszawie, który nie został przyjęty w 2015 roku, zaplanowano ponowne złożenie go po uzupełnieniu w następnym konkursie MNiSW lub NCN.

Opublikowano:

- Nowacka-Dobosz S., Mikicin M., Mróz A., Kuk A., Zagórska A. (2015). Wytrzymałość dorosłych zawodników w aspekcie koncentracji uwagi, Urazy sportowe: powaga i znaczenie bólu w narządzie ruchu: sport i aktywność fizyczna, Artur Dziak, Kraków: MedicinaSportiva Supplement 16, 1; Biblioteka Lekarza Sportowego. S58
- Mikicin M., Kowalczyk M., Mastalerz A., Wiśniewski A., Mróz A., Malinowska K., Karczewska M. (2015). Use of neurofeedback training the mental preparation of athletes for training and competitions. Materiały konferencyjne, Międzynarodowa Konferencja Naukowa „Motoryczność Sportowa - Założenia Teoretyczne i Implikacje Praktyczne” Kraków 23-25.09. 2015, 66.
- Wróbel A., Rogala J., Paluch K., Jurewicz K., Mikicin M., Krauz R., Kublik E. (2015). The valuation of outcome of neurofeedback trainings. European Brain and Behaviour Society & European Behavioural Pharmacology Society Joint Meeting Verona. 141 ; [Tryb dost. ] <http://ebbsebpsverona2015jointmeeting.info/wp-content/uploads/2015/09/abstracts-poster-verona2015.pdf>.
- Mikicin M. (2015). The autotelic involvement of attention induced EEG neurofeedback training improves the performance of an athlete's mind. Biomedical Human Kinetics, 7, 58–65, DOI: 10.1515/bhk-2015-0010.
- Jurewicz K., Paluch K., Rogala J., Mikicin M., Kublik E., Wróbel A. (2015). Muscle activity can fake the effect of high-frequency EEG-neurofeedback. Acta Neurobiologiae Experimentalis, Supplement 2015, 75, 77-78
- Mikicin M. Kowalczyk M. (2015). Improvement in performance of the mind as a result of inhibition of beta 2 bands (EEG) in neurofeedback-EEG training in motion. Acta Neuropsychologica, 13(4).
- Kowalczyk M., Mikicin M. (2015). Fizjoterapia – metoda uzupełniająca leczenie bólu. Physiotherapy as an adjunctive pain therapy , VI Międzynarodowe Sympozjum Polskiego Towarzystwa Badania Bólu „Postępy w leczeniu bólu”., Ból, 16, nr specjalny, s. 22, 45-46
- Mikicin M., Orzechowski G., Jurewicz K., Paluch K., Kowalczyk M., Wróbel A. (2015). Brain-training for physical performance: a study of EEG-neurofeedback and alpha relaxation training in athletes. Acta Neurobiologiae Experimentalis 75, 4, 434-445.
- Mikicin M. Kowalczyk M. (2015). Audio-visual and autogenic relaxation alter amplitude of alpha EEG band, causing improvements in work performance in athletes. Applied Psychophysiol and Biofeedback, 40, 2:219–227. DOI: 10.1007/s10484-015-9290-0).
- Ciechanowska M., Łapot M., Brytan M., Paruszewska E., Paluch M., Przekop F., Mikicin M., Kowalczyk M. (2015). Assessment of melatonin's ability to regulate immune response in the hypothalamus of soman-poisoned rat; long-term effects. Pharmacological Reports, 67, 19.
- Mikicin M., Kowalczyk M. (2015). State Of Mind Is A Neuropsychological Determinant Of Sports Activities. Uczelniana Konferencja Naukowa „Kultura Fizyczna i Zdrowie w Badaniach Naukowych”
- Mikicin M., Nowacka-Dobosz S., Mróz A., Kuk A., Zagórska A. (2015). Attention and physical strength. Uczelniana Konferencja Naukowa „Kultura Fizyczna i Zdrowie w Badaniach Naukowych”.
- Niemierzycka A. Zdrodowska A., Mikicin M., Kowalczyk M., Tomczuk K. (2015). Wpływ pulsacji światła oraz temperatury barwowej na podstawowa czynność mózgu. Uczelniana Konferencja Naukowa „Kultura Fizyczna i Zdrowie w Badaniach Naukowych”.

- Mikicin M. (2016). State of mind as a subjective mental sensation results from objective brain activity following neurofeedback-EEG and relaxation trainings *Acta Neuropsychologica*. 14, 1, 17-33.
- Mikicin M., Szczypińska M., Skwarek K. (2016). Zmiany w poziomie gotowości uwagi, aktywacji i wydajności umysłu na skutek treningów neurofeedback-EEG w strzelectwie sportowym. IV Ogólnopolska Konferencja Naukowa z cyklu „Praktyczna Psychologia Sportu”.
- Cabak A., Mikicin M., Styczeń P. (2016). Profilaktyka i łagodzenie objawów zmian przeciążeniowych okolic kręgosłupa z wykorzystaniem programu masażu na krześle „Chair massage” *Ortopedia, traumatologia, rehabilitacja*, 18, 1, 128.
- Mikicin M. (2016). Autoteliczne stany umysłu – funkcjonalna czynność mózgu i uwaga w przygotowaniu mentalnym sportowców. *Studia i monografie nr 148 AWF Warszawa*.

Wysłano do wydawnictw:

- Paluch K., Jurewicz K., Rogala J., Kublik E., Krauz R., Szczypińska M., Mikicin M, Wróbel A. (2016). Recruitment of muscle activity by EEG-neurofeedback training of high frequency bands. *Frontiers in Human Neuroscience*, 41, .....
- Niemierzycka A., Tomczuk K., MikicinM, Zdrodowska A., Orzechowski G., Mazurek P., Kowalczyk M. (2016). Effect of light pulsation and color temperature on EEG response and attention. *Acta Neurobiologiae Experimentalis* 76 ....

W opracowaniu:

- Mikicin M., Kowalczyk M., Mastalerz A., Wiśniewski A., Mróz A., Karczewska M., Malinowska K. Efekty treningu neurofeedback-EEG w wysiłku fizycznym, w zakresie wydajności pracy umysłowej oraz wybranych parametrach fizjologicznych u pływaków.
- Mikicin M., SkwarekK. M. Efekty treningu neurofeedback-EEG w zakresie uważności, koncentracji i ciągłości uwagi strzelców.
- a) Mikicin M., Nowacka-Dobosz S., Mróz A., Kuk A., Zagórska-Pachucka A. Koncentracja i ciągłość uwagi a wytrzymałość fizyczna sportowców
- Tomczuk K.,Mikicin M., Niemierzycka A., Zdrodowska A., Orzechowski G., Kowalczyk M. Wpływ pulsacji światła oraz temperatury barwowej na EEG i uwagę
- Obmiński Z. Mikicin M., Skwarek K. Wpływ treningu neurofeedback-EEG na zmiany parametrów psychologicznych i biochemicznych u strzelców (tytuł roboczy)

W MLN odbywały się także badania, które prowadzili do swoich prac magisterskich i dyplomowych studenci Wydziału Wychowania Fizycznego i Podyplomowych Studiów Psychologii Sportu, będący pod opieką promotora dr. Mirosława Mikicina. Uwzględniając przygotowane i wyposażone pomieszczenia oraz współpracę MLN w Konsorcjum AWF Warszawa z Instytutem Biologii Doświadczalnej i Instytutem Sportu w Warszawie oraz z Instytutem Elektrotechniki w Warszawie, a także współpracę z innymi jednostkami naszej uczelni przewidujemy dalszy rozwój Laboratorium.

## **4) Biblioteka Główna oraz Rada Biblioteczna**

### **1. ZBIORY BIBLIOTEKI**

Biblioteka posiada: **116 009** wol.  
w tym: druki zwarte **98 557** wol. w tym:  
    czasopisma **16 441** wol.  
    mikroformy **1 011** jednostek

W okresie sprawozdawczym:

    przybyło **1 581** wol. druków zwartych,  
    ubyło **28** wol. druków zwartych,  
    przybyło **143** wol. czasopism

### **2. CZASOPISMA BIEŻĄCE**

Ogółem prenumerowano **90** tytułów (**4.539** egz.),  
w tym:  
    czasopism polskich **84** tyt. (**4.495** egz.),  
    czasopism zagranicznych **6** tyt. (44 egz.)

### **3. DARY/WYMIANA WYDAWNICTW**

Zakupiono **841** wol. książek.

Nieodpłatnie biblioteka otrzymała ogółem: **1357** wol. zbiorów,  
w tym **740** wol. książek i **617** egz. czasopism.

Przekazano innym bibliotekom ogółem: **251** wol. zbiorów,  
w tym **21** wol. książek i **230** egz. czasopism

### **4. OPRACOWANIE ZBIORÓW**

W listopadzie 2015 r. przystąpiono do współpracy z NUKAT. Skopiowano 498 opisów bibliograficznych wydawnictw zwartych.

<u>Rodzaj katalogu</u>	<u>Nowe opisy (rekordy)</u>	<u>Stan na 31.07.2016 r.</u>
Katalog druków zwartych	<b>810</b>	<b>51 146</b> rekordów
Katalog czasopism	<b>143</b>	<b>21 858</b> rekordów

Zmniejszona ilość rekordów jest wynikiem zmiany systemu SOWA 2 na system SOWA MARC21 i format MARC21. Systemy różnią się sposobem liczenia rekordów wprowadzonych do systemu.

<u>Własne bazy danych</u>	<u>Nowe opisy</u>	<u>Stan na 31.07.2016 r.</u>
Rekordy wprowadzone do baz komputerowych:	<b>1577</b>	
w tym:		
- Bibliografia Publikacji Pracowników	<b>676</b>	<b>5 624</b> rekordów
- BIBLIO	<b>0</b>	<b>25 445</b> rekordów
- DRHAB	<b>12</b>	<b>638</b> rekordów

- DYPLOM **889** **17 611** rekordy  
- Sport Polski **0**

Ponadto w bazie „Sport Polski” edytowano i uzupełniono o kolejne dane 2 000 rekordów innych niż biogramy.

Współpraca z NUKAT

- nawiązanie współpracy - szkolenia z opracowania zbiorów - listopad 2015
  - zmiana formatu na Marc 21 – styczeń 2016
  - dostosowanie katalogu do współpracy z NUKAT – styczeń 2016
  - wgranie Virtui i rozpoczęcie kopiowania rekordów – luty 2016
- rekordy skopiowane wydawnictw zwartych – 498.

## 5. UDOSTĘPNIANIE

- Udział w pracach Międzybibliotecznego Zespołu ds. Udostępniania w Warszawskich Bibliotekach Akademickich (tzw. Karta warszawska)- wypracowanie standardów oraz narzędzia i dokumentację, testowanie narzędzia.
- Zmiany w module udostępniania – w systemie SOWA w zakresie wysyłania monitów do studentów i inne, w celu usprawnienia modułu wypożyczeń.

Liczba odwiedzin w Bibliotece: **92798**

Liczba odwiedzin na stronie internetowej: **27 863**

Udostępniono ogółem: **44 962** wol. (średnia dzienna: **221** wol.)

**w tym:**

na miejscu **57 837**wol.

poza bibliotekę **16 392** wol.

Liczba wykonanych kopii: **7 443** wol.

W ramach wypożyczeń międzybibliotecznych wysłano do innych bibliotek **6** wol. książek oraz **196** str. dok. wtórnych, sprowadzono z innych bibliotek **59** wol. książek.

## 6. MAGAZYN WYDAWNICTW UCZELNIANYCH

W okresie sprawozdawczym:

Przyjęto do magazynu:

- 1445 egz. książek na sumę 26 007,05 zł

- 935 egz. czasopism na sumę 15 164,64 zł

Sprzedano:

- 1726 egz. książek na sumę 30 383,00 zł

- 650 egz. czasopism na sumę 16 310,00 zł.

## 7. OPRAWA I KONSERWACJA ZBIORÓW

- oprawiono **222** wol. książek i czasopism,

- naprawiono we własnym zakresie **160** wol. zniszczonych książek,

- opisano i oklejono **1363** wol. zbiorów.

## 8. SPRAWY FINANSOWE

### Niektóre wpływy i wydatki Biblioteki

#### Wpływy (w zł.):

<b>- przychody własne Biblioteki</b>	
- za analizy bibliometryczne	710,00
- za karty biblioteczne	850,00
- za kserokopie i skany	2 444,30
- za wydruki komputerowe	657,20
- za przetrzymanie książek po wyznaczonym terminie	6 530,40
- sprzedaż wydawnictw uczelnianych (książek)	27 853,00
- sprzedaż wydawnictw uczelnianych (czasopism)	17 815,00
<b>Ogółem:</b>	<b>56 859,90</b>

#### **- dotacje ze środków ogólnouczelnianych i wydziałowych`**

- dotacja na prenumeratę czasopism	38 741,89
- dotacja na zakup książek	43 571,24
- dotacja na bazy danych EBSCO	17 266,96
- dotacja na serwisowanie systemu SOWA	14 796,00
- dotacja na zakup kolekcji czasopism LWW	18 314,37
<b>Ogółem:</b>	<b>132 690,46</b>

**Ogółem wpływy:** **189 550,36**

#### Wydatki (w zł.):

- na zakup książek	43 571,24
- na serwisowanie systemu SOWA	14 796,00
- na prenumeratę czasopism :	38 741,89
- na serwisowanie systemu EXPERTUS	2 706,00
- dotacja na zakup kolekcji czasopism LWW	18 314,37
- dotacja na bazy danych EBSCO	17 266,96
- na oprawę zbiorów	8 991,30
- na konferencje i szkolenia	3 439,60
- na zapewnienie warunków BHP	8 411,28
- na promocję bazy Sport Polski (śr DUN)	1 000,00
- na zakup wrzutni do książek (śr. MNiSW)	29 028,00
- na zakup i montaż wykładziny (śr. MNiSW)	33 441,24
<b>Ogółem wydatki:</b>	<b>219 707,28</b>

Zakupiono ze środków ministerialnych wrzutnię do książek oraz położono wykładzinę w ciągach komunikacyjnych na łączną kwotę 80 tys. zł.

Ponadto biblioteka otrzymała od sponsorów 6666 zł na zakup książek oraz 12 laptopów w cenie 8000 zł

## 9. DZIAŁALNOŚĆ INFORMACYJNA BIBLIOTEKI

- Zapewniono dostęp do zagranicznych zasobów:
  - Baz platformy **ISI Web of Science**,
  - Baz platformy **EBSCO** (18 baz),
  - Baz **Science Direct/Springer**,
  - Czasopism **Nature & Science**,
  - Bazy **SciVerse Scopus**,
  - Bazy wydawnictwa **Wiley Online Library**,
  - Dziesięć e-czasopism wydawnictwa **LWW**.
- Zakładano konta indywidualnego dostępu do zagranicznych baz danych. W okresie sprawozdawczych założono **52** konta indywidualne.
- Na bieżąco aktualizowano i rozbudowywano stronę internetową Biblioteki.
- Udzielono około **40** tysięcy informacji bibliotecznych i bibliograficznych.
- Prowadzono e-mailing do pracowników, i doktorantów w zakresie informacji o nowych bazach danych oraz wyszukiwania informacji naukowej.
- Prowadzono indywidualne i grupowe szkolenia w zakresie posługiwania się narzędziami informacyjno-wyszukiwawczymi. W okresie sprawozdawczym przeprowadzono **6** szkoleń grupowych, w których wzięło udział **42** użytkowników.
- Prowadzono e-mailing oraz powiadomienia telefoniczne do użytkowników w zakresie informacji o stanie kont w Wypożyczalni (przetrzymane książki, ich prolongata, zamawianie rezerwowanie).
- Udoskonalono system powiadamiania użytkowników o przetrzymaniu materiałów.
- Wdrożono format MARC21 w systemie SOWA.
- Wdrożono moduł transportu danych o publikacjach do Polskiej Bibliografii Narodowej.
- Prowadzono prace nad dostosowaniem opisów bibliograficznych

System Wspierający Prowadzenie Prac Badawczo-Naukowych oraz Współdzielenie i Publikację Wyników Prac

### Zaangażowanie BG w realizację zadań Uczelni:

- Wypełnienie Systemu WPPBNWiPWP ok. 10 000 rek.,
- Deklaracje Przystąpienia do Współpracy z Biblioteką UKSW oraz Biblioteką Wyższej Szkoły Pedagogiki Specjalnej im. Marii Grzegorzewskiej w Warszawie,
- Wykorzystanie Systemu WPPBNWiPWP jako biblioteki cyfrowej; promocja repozytorium poprzez linkowanie dokumentów do bazy naukowej „Sport Polski”,
- Promocja Systemu WPPBNWiPWP w portalu *Polskie repozytoria otwarte*: <http://uwolnijnauke.pl/baza-wiedzy/>
- Przeszkolenie pracowników innych jednostek w zakresie wprowadzania danych do Systemu WPPBNWiPWP.

### Inne zadania

- Prace melioracyjne poprzedzające zmianę systemu bibliotecznego. (SOWA2 ; Koha).
- Opracowanie Systemu oceny parametrycznej oraz Zasad publikacji Pracowników AWF w oparciu o wymogi MNiSW.
- Prowadzenie konwersji danych z bazy PUBLIKACJE do Modułu Sprawozdawczego.
- Przeprowadzenie w roku 2015 - 44 szkoleń dedykowanych (67 godz.; 599 seminarzystów, doktorantów, pracowników naukowych).
- Przeprowadzenie ankietyzacji. (2014 i 2016) – W 2016r. W BG AWF i Filii w Białej

Podlaskiej.

- Opracowanie nowego Cennika Usług Biblioteki.
- Przygotowanie projektów uchwał, zarządzeń, regulaminów, protokołów, umów, etc.
- Założenie w mediach społecznościowych profili biblioteki (Facebook, Twitter, LinkedIn, Inventorum).
- Udział w pracach Uczelnianej Komisji ds. Jakości Kształcenia oraz Zespole ds. Jakości w BG AWF (m.in. opracowanie ramowych procedur),
- Przygotowanie Kart oceny ryzyka na stanowisku pracy,
- Utworzenie Kącika głośnej nauki.
- Udział w Seminariach AWF, Marszu Piłsudskiego, pracach Zespołu ds. Jubileuszu u 85-lecia AWF, angażowanie pracowników w życie uczelni oraz nawiązanie ścisłej współpracy z Wydziałami.
- Przygotowanie narzędzia w ramach prac Międzyuczelnianego Systemu Wypożyczeń Warszawskich.
- Prace w Zespole ds. rozwoju Deskryptorów Biblioteki Narodowej.
- Doskonalenie kompetencji pracowników biblioteki w ramach Międzyuczelnianego Systemu Szkoleń Pracowników Bibliotek Akademickich.
- Przygotowanie narzędzia do samodzielnej rejestracji publikacji naukowych.
- Aktywne pozyskiwanie środków zewnętrznych m. in. z MNiSW.
- Konsorcjum LWW – współpraca z bibliotekami AWF.

#### **Współpraca:**

#### **KONSORCJA – WSPÓLNE INICJATYWY– STOWARZYSZENIA – ABSOLWENCI**

- NUKAT,
- Polish-American Association of Sarasota,
- Ośrodek Przetwarzania Informacji,
- Muzeum Sportu i Turystyki,
- Przegląd Sportowy,
- Stowarzyszenie Absolwentów AWF Warszawa.
- Stowarzyszenie Polskich Statystyków Sportowych.
- Warszawskie Towarzystwo Cyklistów.
- ALEPH Polska ,
- Stowarzyszenie Bibliotekarzy Polskich,
- Polskie Stowarzyszenie Golfa Kobiet,
- Forum Bibliotek Podlaskich,
- Stowarzyszenie Polskich Statystyków Sportowych „STATPOL”,
- Formac Polonia Sp. z.o.o.
- Fundacja Dobrej Książki i in.
- KiF – Kulturystyka i Fitnes.
- HICKORY WORLD.

#### **Prace nad pozyskiwaniem funduszy zewnętrznych:**

- Praca w zespole powołanym przez JM Rektora AWF dr hab., prof. Andrzeja Mastalerza opracowano część materiałów w ramach działania RPO WM 2.1.1. Wykorzystanie Technologii informacyjnej i komunikacyjnej do obsługi procesów związanych z edukacją na uczelniach wyższych (e-usługi). Regionalny Program Operacyjny Województwa Mazowieckiego na lata 2014-2020.
- Współpraca z Wydziałem Wychowania Fizycznego – Wniosek o zwiększenie dotacji



na utrzymanie potencjału badawczego z tytułu szczególnych potrzeb jednostki naukowej – Ze środków MNiSW przyznano 80 000 PLN.

- Wniosek o przyznanie dotacji na inwestycję budowlaną - Zdarzenie losowe (nie zrealizowany).

#### **Wnioski w rozpatrywaniu:**

- Wniosek o dofinansowanie projektu Program Operacyjny Wiedza Edukacja Rozwój (projekt wdrożeniowy) - Konkurs 4.3 POWER – Współpraca ponadnarodowa. Tytuł: RDA – wdrożenie międzynarodowego standardu katalogowania jako element podnoszenia kwalifikacji zawodowych bibliotekarzy polskich. Złożony w Centrum Projektów Europejskich w dniu 29.07.2016.
- Wniosek o przyznanie dotacji na inwestycję budowlaną – Normalny. – Złożony w MNiSW dnia 28.08.2016.
- Wniosek o zwiększenie dotacji na utrzymanie potencjału badawczego z tytułu szczególnych potrzeb jednostki naukowej. Złożony przez WWF w MNiSW dnia 07.09.2016r. (opracowany we współpracy z dr Elżbietą Olszewską, mgr inż. Kamila Tokarską -Mafra i mgr inż. Joanną Kłyszajko).
- Wniosek o finansowanie działalności upowszechniającej naukę – biblioteki; Tytuł: Implementacja systemu bibliotecznego Koha. – Złożony w MNiSW dnia 20.09.2016r.
- Praca w zespole powołanym przez JM Rektora AWF dr hab., prof. Andrzeja Mastalerza opracowano część materiałów w ramach działania RPO Województwa Mazowieckiego Oś priorytetowa II: Wzrost e-potencjału Mazowsza. Działanie 2.1 E-usługi dla Mazowsza.

## **10. PRACOWNICY BIBLIOTEKI**

W Bibliotece pracuje **19 osób (co stanowi 18 etatów)**.

Struktura wykształcenia przedstawia się następująco:

- 11 osób posiada wykształcenie wyższe magisterskie,
- 2 osoby posiada wykształcenie wyższe licencjackie,
- 6 osób posiada wykształcenie średnie,
- 16 osób posiada kierunkowe wykształcenie z zakresu bibliotekoznawstwa i informacji naukowej.

W okresie sprawozdawczym 4 osoby uzupełniały wykształcenie na studiach I stopnia, 1 osoba na studiach podyplomowych, zaś 1 osoba uzyskała tytuł magistra.

## **11. LOKAL BIBLIOTEKI**

Biblioteka dysponuje pomieszczeniami o łącznej powierzchni **1084 m<sup>2</sup>**, w tym powierzchnia czytelnicy i pracowni komputerowej wynosi 232 m<sup>2</sup>, powierzchnia magazynowa 386 m<sup>2</sup>.

W Czytelni znajduje się 65 miejsc dla czytelników, w tym 10 stanowisk komputerowych. W Pracowni Komputerowej - 10 stanowisk komputerowych wyposażonych w terminale. W Wypożyczalni - 4 stanowiska komputerowe do zamawiania i rezerwowania książek.

## 12. KOMPUTERYZACJA I MODERNIZACJA BIBLIOTEKI

W okresie sprawozdawczym Biblioteka dysponowała stanowiskami komputerowymi:

Ogółem 44 komputery:

- do pracy - 22 stanowiska,
- dla czytelników - 22 stanowiska .
- Przeprowadzono skontrum oraz selekcję zbiorów bibliotecznych.
- Uruchomiono usługę informowania drogą e-mail o zbliżającym się terminie zwrotu materiałów.
- Wdrożono format MARC21 oraz protokół Z39.50 dla systemu SOWA.
- Przeprowadzono test oprogramowania do wspólnego systemu wypożyczeni w warszawskich uczelniach.
- W systemie Expertus wdrożono moduł transportu danych do PBN.
- Uruchomiono wrzutnię do książek pozwalającą na zwrot materiałów poza godzinami pracy biblioteki.

## 13. DZIAŁALNOŚĆ PROMOCYJNA I NAUKOWA BIBLIOTEKI

- Wygłoszono 3 referaty na konferencji ogólnopolskiej.
- Zorganizowano 6 grupowych szkoleń dla użytkowników biblioteki, z zakresu informacji naukowej, bibliometrii. oraz przysposobienia bibliotecznego.
- Podjęto współpracę z bibliotekami użytkującymi system KOHA w zakresie wspólnych prac nad wdrożeniem systemu.
- Podjęto współpracę z Centrum NUKAT w zakresie wymiany danych bibliograficznych oraz opracowywania dokumentów.
- Prowadzono współpracę z Biblioteką Narodową w zakresie opracowania deskryptorów nauk o kulturze fizycznej i sporcie.
- Współpracowano z grupą uczelnianych bibliotek warszawskich w zakresie utworzenia systemu wspólnych wypożyczeń.
- We współpracy z pracownikami naukowymi Uczelni, prowadzono prace nad aktualizacją tezaury z zakresu kultury fizycznej.
- Zorganizowano imprezę „Odjazdowy Bibliotekarz” połączoną z uczelnianą Imprezą Marszową.
- Zorganizowano 2 wystawy w gablotach, dotyczące głównie nowych nabytków Biblioteki oraz we współpracy z Ośrodkiem Przetwarzania Informacji – Państwowym Instytutem Badawczym wernisaż wystawy fotografii „Nauka polska XXI wieku w obiektywie”.
- Wykonano 6 analiz bibliometrycznych dorobku naukowego – 4 dla pracowników Uczelni i 2 dla osób spoza AWF.
- Biblioteka miała znaczący udział w realizacji projektu unijnego „System wspierający prowadzenie prac badawczo-naukowych oraz współdzielenie i publikację wyników prac”. Pracownicy Biblioteki wykorzystywali system jako wsparcie do zamieszczania plików publikacji oraz linków do publikacji z podstawowymi opisami. W okresie sprawozdawczym wprowadzono do bazy ok. 9 tys. rekordów.
- Zakończono realizację projektu własnego - finansowanego ze środków DUN Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego, pt.: „**Sport Polski - naukowa baza sportu polskiego**”. (W okresie sprawozdawczym zakończono tworzenie bazy zawierającej 2 tys. biogramów ludzi nauki specjalizujących się w naukach o kulturze fizycznej).
- Pracownicy Biblioteki uczestniczyli w konferencjach, seminariach, warsztatach, prezentacjach baz i systemów.
- Kontynuowano rozbudowę strony **www** Biblioteki.

- Prowadzono współpracę z wydziałami Uczelni w zakresie doboru księgozbioru do Biblioteki oraz finansowania zakupu literatury naukowo-dydaktycznej.
- W ramach prac Uczelnianej Komisji ds. Jakości Kształcenia przeprowadzono badanie ankietowe wśród użytkowników Biblioteki.
- Wzięto udział w Targach Książki.
- Przejęto z darowizn książki i czasopisma od jednostek uczelnianych oraz osób prywatnych.
- Na mocy decyzji Ministra NiSW nr 4799/E-396/S/2015 – zwiększenie dotacji podmiotowej na utrzymanie potencjału badawczego - pozyskano środki na zakup i montaż wrzutni do książek oraz zakup wykładziny w ciągach komunikacyjnych.

### **13. DZIAŁALNOŚĆ BIBLIOTEKI W ZAKRESIE BHP**

Po kontroli Państwowej Inspekcji Pracy w Bibliotece Głównej podjęto następujące działania:

- Uściślono zasady wykonywania pracy w magazynie.
- Oznakowano miejsca narażone na wypadki.
- Zakupiono wyposażenie:
  - maty pod krzesła komputerowe,
  - podnóżki,
  - podkładki pod myszki,
  - maski ochronne P1,
  - rękawiczki ochronne,
  - drabiny,
  - obuwie robocze.

Przeprowadzono badania mikrobiologiczne w magazynie oraz w czytelnicy naukowej.

Przygotowano dwa wnioski i złożono w MNiSW:

- Wniosek o przyznanie dotacji na inwestycję budowlaną - Zdarzenie losowe.
- Wniosek o przyznanie dotacji na inwestycję budowlaną – Normalny.

### **14. DZIAŁALNOŚĆ RADY BIBLIOTECZNEJ**

W okresie sprawozdawczym Rada Biblioteczna odbyła 2 posiedzenia – 2.10.2015 i 15.03.2016 r.

**Na posiedzeniu w dniu 02.10.2015 r. omówione zostały następujące kwestie:**

- Projekt Uchwały Senatu w sprawie powoływania bibliotekarzy dyplomowanych w AWF Warszawa.
- Przystąpienie Biblioteki Głównej do współpracy w ramach konsorcjum bibliotek tworzących system KOHA (prace nad wymianą systemu bibliotecznego).
- Postępy prac nad realizacją projektu ze środków MNiSW – budowa naukowej bazy „Sport Polski”.
- Informacje o pracach Biblioteki nad przygotowaniem transportu danych o publikacjach do systemu POL-on oraz nad ich uzupełnianiem.
- Raport Biblioteki o pracach nad realizacją uczelnianego projektu unijnego – wprowadzanie danych do systemu „Baza i Platforma Komunikacji”.

- Prezentacja wniosków po ankietyzacji przeprowadzonej przez Bibliotekę oraz stanu wdrożenia rekomendacji.
- Współpraca z Biblioteką Narodową (opracowywanie tezaury z zakresu nauk o kulturze fizycznej) oraz Biblioteką Uniwersytetu Warszawskiego (tworzenie wspólnego systemu wypożyczeń dla studentów 10 warszawskich uczelni).
- Sprawy różne.

Poruszono sprawy dotyczące obciążenia pracą pracowników w poszczególnych działach i utrudnionej organizacji pracy. Omówiona została również sytuacja uposażenia pracowników.

#### **Na posiedzeniu w dniu 15.03.2016 r. omówione zostały następujące kwestie:**

- Sprawa dystrybucji i cen wydawnictw uczelnianych, które znajdują się w Magazynie Wydawnictw Uczelnianych wchodzącym w skład Biblioteki Głównej.
- Problematyka funkcjonowania modułu sprawozdawczego oraz sprawy związane z odpowiedzialnością za jego obsługę.
- Proces wdrożenia nowego systemu bibliotecznego KOHA.
- Problematyka organizacji pracy w magazynie.
- Awans na stanowisko kustosza mgr Mirosławy Matejkowskiej.  
(Z powodu braku quorum głosowanie nad wnioskiem o awans przeprowadzono po zakończeniu posiedzenia drogą elektroniczną.)
- Sprawy różne:
  - a) Informacja o efektach kontroli Państwowej Inspekcji Pracy na terenie BG.
  - b) Informacje o wnioskach złożonych do MNiSW przez BG.
  - c) Karta oceny bibliotekarza dyplomowanego - konsultacje
  - d) Informacje o odznaczeniach przyznanych pracownikom BG oraz o osobach wytypowanych do odznaczeń w roku 2016.

#### **Na posiedzeniu w dniu 12.09.2016 r., podsumowującym działalność Rady Bibliotecznej kadencji 2012/13 – 2015/16 omówione zostały następujące kwestie:**

Mgr Violetta Perzyńska przedstawiła prezentację informującą o istotnych zadaniach realizowanych przez BG oraz efektach pracy w ostatnich 4 latach, poruszając m. in. następujące sprawy:

- finansowania, wyposażenia BG, jako jednostki wspomagającej naukę,
- podnoszenia kwalifikacji przez pracowników BG (4 osoby studiują),
- zaangażowania pracowników BG przy wprowadzaniu rekordów do uczelnianego repozytorium „Baza i Platforma” – (ponad 10 tys. rekordów),
- pozyskania dwóch deklaracji przystąpienia do współpracy,
- audytu wewnętrznego dot. wymiany systemu bibliotecznego na ALEPH,
- sprawnego przeprowadzenia transportu danych do PBN,
- zaangażowania pracowników BG w prowadzenie szkoleń delegowanych oraz wewnętrznych (dla pracowników naukowych), udział w pracach komisji ds. deskryptorów w Bibliotece Narodowej,
- pozyskiwania funduszy zewnętrznych (wnioski do MNiSW). Pozyskano:
  - \* 164.600 zł: „Naukowa baza Sport Polski” – (zakup 3 komputerów, skanera, serwera, 10 zasilaczy UPS, oprogramowania OCR,
  - \* 80.000 zł: Wniosek o zwiększenie dotacji na utrzymanie potencjału badawczego z tytułu szczególnych potrzeb jednostki naukowej (bookdrop na książki, wymiana wykładzin podłogowych na antypoślizgowe w ciągu komunikacyjnym biblioteki),

- pozyskania sponsorów zewnętrznych – pozyskano dary o łącznej wartości 24.497 zł: (13 laptopów, książki, remont korytarzy BG, organizacja wystaw i imprez, wyposażenie kącika dla studentów),

- przeprowadzenia ankietyzacji w Bibliotece Głównej AWF Warszawa i Filii w Białej Podlaskiej oraz opracowanie wspólnego raportu,

- umowy z Uniw. Warszawskim w sprawie wspólnego korzystania ze zbiorów,

- strategii gromadzenia zbiorów bibliotecznych (zakup pozycji rekomendowanych przez pracowników wydziałów i studentów),

- modernizacji BG.

Pani prof. nzw. dr hab. Ewa Kozdroń, przewodnicząca Rady Bibliotecznej, wyraziła podziękowanie członkom Rady mijającej kadencji za duże zaangażowanie podczas 4-letniej współpracy, wręczając pamiątkowe dyplomy. Przekazała również podziękowania na ręce mgr Violetty Perzyńskiej, dyrektor Biblioteki Głównej i całego zespołu pracowników BG za całokształt działań, kreatywność i ciekawe inicjatywy, których efekty były widoczne w skali całej Uczelni.

Dyrektor biblioteki mgr Violetta Perzyńska podziękowała wszystkim członkom Rady Bibliotecznej za cenne opinie i wsparcie udzielone podczas realizacji wielu inicjatyw, wręczając zebrany kwiaty. Pani prof. nzw. dr hab. Ewa Kozdroń otrzymała ponadto dyplom pamiątkowy.

## **5) Inwestycje i remonty**

### **Remonty i inwestycje wykonane przez firmy zewnętrzne**

1. Remont skrzydła południowo-zachodniego budynku głównego 1 059732,72 zł,  
(częściowe finansowanie z Funduszu Pomocy Materialnej Studentów i Doktorantów)
2. Remont muzeum 108 609,22 zł
3. Dostawa i montaż wykładziny w gmachu głównym 33 441,24 zł
4. Naprawa dźwigów 15 000,00 zł
5. Cyklinowanie pomieszczeń w Gmachu Głównym 12 705,90 zł

### **Wykonanie dokumentacji w celu pozyskania środków finansowych zewnętrznych**

1. Opracowanie dokumentacji aplikacyjnej w celu pozyskania środków na termomodernizację budynków w ramach POiŚ – gmach główny i sala gimnastyczna nr 5 86 100 zł
2. Przygotowanie koncepcji technicznej modernizacji systemu energetycznego 153 075 zł
3. Opracowanie dokumentacji aplikacyjnej modernizacji elektroenergetycznej 33 825 zł
4. Opracowanie dokumentacji technicznej i audytu energetycznego dla budynku rotacyjnego w celu pozyskania dotacji ze środków NFOŚiGW oraz opracowanie dokumentacji aplikacyjnej 34 440 zł

**Zlecone usługi:**

1. Usługi kominiarskie	8 000 zł
2. Dozór techniczny dźwigów	6 000 zł
3. Serwis urządzeń ppoż.	7 380 zł
4. Serwis wind i urządzeń dźwigowych	13 300 zł
5. Przepychania kanalizacji w trybie awarii	1845 zł
6. Wymiana odcinka kanalizacyjnego i usunięcie awarii na sieci ciepłej w gmachu głównym	8600 zł

**Pozostałe**

1. Zakup pompy c.o. do budynku rotacyjnego	6 543 zł
2. Zakup płyt meblowych i OSB	10 117 zł
3. Zakup oświetlenia awaryjnego do hali lekkoatletycznej (zalecenia Straży Pożarnej)	2 091 zł

**Remonty i naprawy wykonane siłami własnymi:**

1. Remont sal wykładowych 8 , 9 i 10
2. Remont 21 pokoi biurowych i 10 pokoi studenckich (Akademiki)
3. Naprawa ogrodzenia.
4. Remont schodów wejściowych do hali gier.
5. Zamontowanie oświetlenia awaryjnego na hali lekkoatletycznej,
6. Usunięcie awarii kabla oświetleniowego przy budynku głównym,
7. Notoryczne usuwanie awarii hydraulicznych, elektrycznych, stolarskich.
8. Notoryczna wymiana zamków w drzwiach wejściowych do pokoi oraz w szafkach szatniowych ze względu na zgubione lub złamaneklucze i wykonywanie innych prac ślusarskich.
9. Rozkręcanie i skręcanie mebli przez stolarzy przy przeprowadzkach i remontach.

Ponadto Biuro Eksploatacji Obiektów zapewnienia obsługę techniczną przy organizowanych konferencjach i imprezach odbywających się na terenie Uczelni, np. olimpiady, zawody sportowe, pikniki itp.

## **6) Sprawozdanie z wykorzystania ZFŚS**

### **1. Dopłaty do wczasów turystycznych „pod gruszą”**

Z refundacji na/za wczasy „pod gruszą” skorzystało **766** osoby, w tym:

- **456** pracowników wraz dzieckiem na kwotę **756.625,00 zł**;
- **301** emerytów/rencistów wraz z dzieckiem na kwotę **229.050,00 zł**;
- **7** osób uprawnionych po zmarłym pracowniku, emerycie/renciście AWF na kwotę **5.925,00 zł**;
- **2** byłych pracowników pobierających świadczenie przedemerytalne na kwotę **750,00 zł**.

Kwota dofinansowania wyniosła razem **992.350,00 zł**.

### **2. Pożyczki na cele mieszkaniowe**

Z pożyczek skorzystało **37** osób (w tym **2** emerytów/rencistów i **1** były pracownik pobierający świadczenie przedemerytalne) na kwotę **680.000,00 zł**.

#### **POŻYCZKI MAŁE:**

23 x 20.000,00 zł = 460.000,00 zł

3 x 15.000,00 zł = 45.000,00 zł

1 x 12.000,00 zł = 12.000,00 zł

3 x 10.000,00 zł = 30.000,00 zł

3 x 6.000,00 zł = 18.000,00 zł

1 x 5.000,00 zł = 5.000,00 zł

**Razem 34 570.000,00 zł**

#### **POŻYCZKI DUŻE:**

2 x 40.000,00 zł = 80.000,00 zł

1 x 30.000,00 zł = 30.000,00 zł

**Razem 3 110.000,00 zł**

### **3. Zapomogi bezzwrotne**

Przyznano zapomogi **94** osobom uprawnionym, z tego :

- **44** pracownikom na kwotę **64.200,00 zł**;
- **47** emerytom/rencistom na kwotę **71.430,00 zł**;
- **3** osobom uprawnionym po zmarłym pracowniku AWF na kwotę **4.600,00 zł**.

Razem na kwotę **140.230,00 zł**, w tym z tytułu:

- zdarzeń losowych **38** osobom,
- chorób i kosztów leczenia lub niskich dochodów na osobę w rodzinie **56** osobom.

### **4. Bony towarowe (talony)**

Bony towarowe (talony) otrzymało **754** osoby uprawnione, z tego:

- **440** pracowników na kwotę **426.375,00 zł**;
- **305** emerytów/rencistów na kwotę **216.500,00 zł**;
- **7** osób uprawnionych po zmarłym pracowniku, emerycie/renciście AWF na kwotę **6.225,00 zł**;

- 2 byłych pracowników pobierających świadczenie przedemerytalne na kwotę **900,00 zł.**

Razem kwota dofinansowania wyniosła **650.000,00 zł.**

#### **5. Paczki noworoczne dla dzieci**

Na zakup paczek dla **158** dzieci osób uprawnionych wydano **27.877,03 zł.**

#### **6. Działalność turystyczna, kulturalno-oświatowa i sportowo-rekreacyjna**

Z dopłaty do w/w działalności skorzystało **56** osób uprawnionych, z tego:

- **52** pracowników na kwotę **17.652,78 zł;**
- **4** emerytów/rencistów na kwotę **315,97 zł.**

Razem kwota dofinansowania wyniosła **17.968,75 zł.**

#### **7. Dofinansowanie do opieki nad dziećmi w żłobkach, przedszkolach oraz innych formach wychowania przedszkolnego**

Z dopłaty do w/w opieki skorzystało **30** pracowników na kwotę **28.729,75 zł.**

**Łącznie z dofinansowania z ZFŚS skorzystało 1895 osób na kwotę 2.537.155,53 zł.**

### **Załącznik:**

### **Sprawozdanie z działalności Filii AWF Warszawa w Białej Podlaskiej**