

Państwowa Wyższa Szkoła Informatyki
i Przedsiębiorczości w Łomży
ul. Akademicka 14
18-400 Łomża

Łomża, 14 maja 2013r.

Ministerstwo
Nauki i Szkolnictwa Wyższego
ul. Wspólna 1/3
00 - 529 Warszawa

Na podstawie. art. 169 **Prawo o szkolnictwie wyższym** z dnia 27 lipca 2005 roku i Uchwały Senatu PWSIP w Łomży nr 32/2013 z dnia 9 maja 2013 roku proponuję następujące warunki i tryb rekrutacji na pierwszy rok studiów stacjonarnych i niestacjonarnych na rok akademicki 2014/2015 w Państwowej Wyższej Szkole Informatyki i Przedsiębiorczości w Łomży:

1. Kierunki i formy studiów, na które Państwowa Wyższa Szkoła Informatyki i Przedsiębiorczości w Łomży będzie prowadzić rekrutację na rok akademicki 2014/2015:

1.1. kierunek: Administracja

studia I stopnia stacjonarne i I stopnia niestacjonarne

1.2. kierunek: Automatyka i robotyka

studia I stopnia stacjonarne i I stopnia niestacjonarne

1.3. kierunek: Dietetyka

studia I stopnia stacjonarne i I stopnia niestacjonarne

1.4. kierunek: Filologia

specjalność filologia angielska z technologią informacyjną

studia I stopnia stacjonarne i I stopnia niestacjonarne

1.5. kierunek: Fizjoterapia*

studia I stopnia stacjonarne i I stopnia niestacjonarne

1.6. kierunek: Informatyka

studia I stopnia stacjonarne i I stopnia niestacjonarne

1.7. kierunek: Kosmetologia

studia I stopnia stacjonarne i I stopnia niestacjonarne

1.8. kierunek: Pielęgniarstwo

studia I stopnia stacjonarne i I stopnia niestacjonarne

studia II stopnia stacjonarne i II stopnia niestacjonarne

1.9. kierunek: Praca socjalna

studia I stopnia stacjonarne i I stopnia niestacjonarne

1.10. kierunek: Technologia żywności i żywienie człowieka

studia I stopnia stacjonarne i I stopnia niestacjonarne

1.11. kierunek: Wychowanie Fizyczne

studia I stopnia stacjonarne i I stopnia niestacjonarne

1.12. kierunek: Zarządzanie

studia I stopnia stacjonarne i I stopnia niestacjonarne

* w przypadku uzyskania zgody na otwarcie kierunku

2. Postanowienia ogólne

2.1. Ogólne zasady rekrutacji

2.1.1. Kandydaci legitymujący się świadectwem dojrzałości tzw. „Nowa Matura”.

Przyjęcie kandydatów następuje na podstawie konkursu świadectw. Lista kandydatów ustalana będzie w kolejności liczby uzyskanych punktów kwalifikacyjnych (od największej do najmniejszej).

Liczbę punktów kwalifikacyjnych stanowi suma punktów uzyskanych na maturze pisemnej z przedmiotów określonych dla każdego kierunku i trybu, z wyjątkami określonymi w niniejszych Zasadach Rekrutacji dla poszczególnych kierunków.

W przypadku, gdy z przedmiotu występuje więcej ocen punktowych bierze się pod uwagę najwyższą punktację uzyskaną w części pisemnej egzaminu maturalnego.

W przypadku braku na **świadectwie dojrzałości** oceny z któregoś z wymaganych przedmiotów, kandydat uzyskuje 0 punktów z tego przedmiotu.

2.1.2. Kandydaci legitymujący się świadectwem dojrzałości tzw. „Stara Matura”

Liczbę punktów kwalifikacyjnych stanowi suma punktów przeliczonych z oceny uzyskanej na maturze z przedmiotów określonych dla każdego kierunku i trybu z wyjątkami określonymi w niniejszych Zasadach Rekrutacji dla poszczególnych kierunków.

W przypadku, gdy z przedmiotu występuje więcej ocen bierze się pod uwagę najwyższą ocenę uzyskaną w części pisemnej egzaminu dojrzałości.

W przypadku braku na **świadectwie dojrzałości** oceny z któregoś z wymaganych przedmiotów, kandydat uzyskuje 0 punktów z tego przedmiotu.

Oceny przelicza się według skali:

Skala ocen 2,0 – 5,0	Skala ocen 1,0 – 6,0
3,0 - 50	2,0 – 30
4,0 - 70	3,0 – 50
5,0 - 100	4,0 – 75
	5,0 – 100
	6,0 – 150

2.3. Przy przeliczaniu wyników uzyskanych przez kandydata na świadectwie dojrzałości przyjmuje się zasadę 1% = 1 punkt.

2.4. Wyniki na świadectwie ukończenia szkoły mają zastosowanie jako dodatkowe kryterium w przypadku większej liczby kandydatów z takim samym wynikiem egzaminu dojrzałości.

2.5. Kandydaci z „Międzynarodową Maturą”- dyplom „International Baccalaureat-IB” wydany przez organizację International Baccalaureat Organization z siedzibą w Genewie będą przyjmowani na podstawie wyników uzyskanych na egzaminie z przedmiotów określonych dla każdego kierunku w niniejszym regulaminie.

2.5.1. Kandydaci zobowiązani są do złożenia, wraz z kompletem dokumentów, zaświadczenia wydanego przez Centrum Egzaminacyjne IBO w Cardiff (Wielka Brytania), zwanego early results – informującego o uzyskanej liczbie punktów uprawniającej do otrzymania dyplomu IB lub oryginału dyplomu;

2.5.2. Decyzja instytutowej komisji rekrutacyjnej w sprawie przyjęcia na I rok studiów kandydata legitymującego się maturą międzynarodową zostaje podjęta po przedłożeniu przez kandydata – przed rozpoczęciem roku akademickiego 2014/2015 – oryginału dyplomu IB wraz z tłumaczeniem dokumentu potwierdzonym przez tłumacza przysięgłego;

2.5.3. Kandydat uczestniczy w pozostałej procedurze egzaminacyjnej na zasadach przewidzianych dla kierunku i trybu studiów zgodnych z wyborem kandydata

Otrzymana na świadectwie punktacja będzie przeliczana według następujących zasad:

Matura IB		Odpowiednik „nowej matury” poziom:	
Poziom SL lub HL		Podstawowy	rozszerzony
	7	100%	100%
	6	90%	90%
	5	75%	75%
	4	60%	60%
	3	45%	45%
granica	2	30%	30%
zdawalności	1	0	10%

Na kierunku Wychowanie Fizyczne otrzymana na świadectwie punktacja będzie przeliczana według następujących zasad:

Matura IB		Odpowiednik „nowej matury” poziom:	
Poziom SL lub HL		Podstawowy (SL)	Rozszerzony (HL)
	7	18	24
	6	14	20
	5	10	16
	4	6	12
	3	3	5
granica	2	1	5
zdawalności	1	0	2

2.6. Zasady przyjmowania na studia laureatów oraz finalistów olimpiad stopnia centralnego zostały określone w Uchwale nr 34/2013 Senatu Państwowej Wyższej Szkoły Informatyki i Przedsiębiorczości w Łomży z dnia 9 maja 2013 roku w sprawie szczegółowych zasad przyjmowania na studia laureatów oraz finalistów olimpiad stopnia centralnego oraz konkursów na lata 2014/2015, 2015/2016 oraz 2016/2017.

2.7. Obywatele polscy, posiadający świadectwo ukończenia zagranicznej szkoły równorzędnej szkole ponadgimnazjalnej, mogą ubiegać się o przyjęcie na I rok studiów na zasadach ustalonych dla kandydatów ze „starą maturą”, pod warunkiem, że posiadane przez nich świadectwo jest równoważne z polskim świadectwem dojrzałości. Nostyfikacji świadectwa dokonuje - właściwy ze względu na miejsce zamieszkania kandydata – organ administracji oświatowej. Zaświadczenie wydane przez właściwy organ administracji oświatowej ważne jest łącznie z oryginałem lub zalegalizowanym duplikatem świadectwa uzyskanego za granicą.

2.7.1. Obywatele polscy, posiadający dyplom ukończenia zagranicznej szkoły wyższej mogą ubiegać się o przyjęcie na studia drugiego stopnia pod warunkiem stwierdzenia równorzędności uzyskanego dyplomu z odpowiednim polskim dyplomem ukończenia studiów wyższych, zgodnie z art. 192 ust. 2 i 3 ustawy „Prawo o szkolnictwie wyższym”.

2.7.2. Zasady podejmowania i odbywania studiów przez osoby nie będące obywatelami polskimi określa art. 43 ustawy z dnia 27 lipca 2005 r. - Prawo o szkolnictwie wyższym (Dz. U. Nr 164, poz. 1365 z późn. zmianami) oraz rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 12 października 2006 r. w sprawie podejmowania i odbywania przez

cudzoziemców studiów i szkoleń oraz ich uczestniczenia w badaniach naukowych i pracach rozwojowych (Dz. U. Nr 190 poz. 1406 z późn. zmianami).

2.7.3 Sposób przeliczania ocen z dyplomów równorzędnych świadectwu polskiej szkoły ponadgimnazjalnej, wydanych kandydatom kwalifikowanym na studia pierwszego stopnia i studia magisterskie określa załącznik nr 1;

2.8. Kierunek studiów, oprócz kierunku Pielęgniarstwo I^o tryb niestacjonarny, może być uruchomiony przy liczbie co najmniej 30 osób zakwalifikowanych na I rok studiów, o ile Rektor nie postanowi inaczej.

2.9. W przypadku osób niepełnosprawnych, przystępujących do egzaminów wstępnych w Uczelni, istnieje możliwość zawiadomienia Instytutowej Komisji Rekrutacyjnej o potrzebach związanych z przystąpieniem do tego egzaminu. Zawiadomienie powinno zachować formę pisemną, dodatkowo należy złożyć kserokopię dokumentu orzekającego o stopniu niepełnosprawności – grupie inwalidzkiej, a w przypadku jej braku dokumentację medyczną potwierdzającą stan zdrowia. Zgłoszenia można dokonać w terminie trzech tygodni przed terminem egzaminu wstępnego.

3. Tryb postępowania kwalifikacyjnego na kierunek Administracja – tryb stacjonarny i niestacjonarny

Kwalifikacja kandydatów prowadzona jest na podstawie konkursu świadectw dojrzałości według poniższych zasad.

3.1. Kandydaci, którzy legitymują się świadectwem dojrzałości tzw. „Nowa Matura”.

Pozycję kandydata na liście rankingowej stanowić będzie liczba punktów uzyskanych z następujących przedmiotów:

- do wyboru: historia, język polski, matematyka, geografia lub wiedza o społeczeństwie na poziomie podstawowym
- język obcy na poziomie podstawowym

Jeżeli kandydat zdawał poziom rozszerzony liczbę punktów mnoży się przez 1,5.

3.2. Kandydaci, którzy legitymują się świadectwem dojrzałości tzw. „Stara Matura”

Liczbę punktów kwalifikacyjnych stanowi suma punktów przeliczanych zgodnie ze skalą podaną w punkcie 2.1.2. z oceny uzyskanych na maturze z następujących przedmiotów:

- do wyboru: historia, język polski, matematyka, geografia lub wiedza o społeczeństwie
- język obcy (w przypadku braku na maturze języka obcego bierze się pod uwagę język polski)

4. Tryb postępowania kwalifikacyjnego na kierunek Automatyka i robotyka - tryb stacjonarny i niestacjonarny.

Kwalifikacja kandydatów prowadzona jest na podstawie konkursu świadectw dojrzałości według poniższych zasad.

4.1. Kandydaci, którzy legitymują się świadectwem dojrzałości tzw. „Nowa Matura”.

Pozycję kandydata na liście rankingowej stanowić będzie liczba punktów uzyskanych z następujących przedmiotów:

- do wyboru: matematyka lub fizyka/fizyka i astronomia na poziomie podstawowym
- język obcy na poziomie podstawowym

Jeżeli kandydat zdawał poziom rozszerzony liczbę punktów mnoży się przez 1,5.

4.2. Kandydaci, którzy legitymują się świadectwem dojrzałości tzw. „Stara Matura”.

Liczbę punktów kwalifikacyjnych stanowi suma punktów przeliczanych zgodnie ze skalą podaną w punkcie 2.1.2. z ocen uzyskanych na maturze z następujących przedmiotów:

- do wyboru: matematyka lub fizyka/fizyka i astronomia
- język obcy (w przypadku braku na maturze języka obcego bierze się pod uwagę język polski)

5. Tryb postępowania kwalifikacyjnego na kierunek Dietetyka - tryb stacjonarny i niestacjonarny.

Kwalifikacja kandydatów prowadzona jest na podstawie konkursu świadectw dojrzałości według poniższych zasad

5.1. Kandydaci, którzy legitymują się świadectwem dojrzałości tzw. „Nowa Matura”.

Pozycję kandydata na liście rankingowej stanowić będzie liczba punktów uzyskanych z następujących przedmiotów:

- do wyboru: biologia lub chemia na poziomie podstawowym
- język obcy na poziomie podstawowym

Jeżeli kandydat zdawał poziom rozszerzony liczbę punktów mnoży się przez 1,5.

5.2. Kandydaci, którzy legitymują się świadectwem dojrzałości tzw. „Stara Matura”.

Liczbę punktów kwalifikacyjnych stanowi suma punktów przeliczanych zgodnie ze skalą podaną w punkcie 2.1.2. z ocen uzyskanych na maturze z następujących przedmiotów:

- do wyboru: biologia lub chemia
- język obcy (w przypadku braku na maturze języka obcego bierze się pod uwagę język polski)

6. Tryb postępowania kwalifikacyjnego na kierunek Filologia - tryb stacjonarny i niestacjonarny.

O przyjęcie na kierunek Filologia mogą ubiegać się kandydaci, którzy zdawali pisemny egzamin maturalny z języka angielskiego na poziomie rozszerzonym oraz kandydaci, którzy uzyskali co najmniej 50% z pisemnego egzaminu maturalnego z języka angielskiego na poziomie podstawowym, a także kandydaci, którzy mogą wykazać się znajomością języka angielskiego na poziomie B1 (certyfikaty językowe lub rozmowa kwalifikacyjna).

Oceny literowe z certyfikatów przelicza się na ocenę procentową według skali:

Poziom matury podstawowej	Poziom matury rozszerzonej
Certyfikat PET, PTE	Certyfikat FCE, CAE
A-100%	A-100%
B-80%	B-80%
C-60%	C-60%

Kwalifikacja kandydatów prowadzona jest na podstawie konkursu świadectw dojrzałości według poniższych zasad:

6.1. Kandydaci, którzy legitymują się świadectwem dojrzałości tzw. „Nowa Matura”.

Pozycję kandydata na liście rankingowej stanowić będzie liczba punktów uzyskanych z egzaminu maturalnego z języka angielskiego na świadectwie dojrzałości z części pisemnej na poziomie podstawowym i z części ustnej.

Jeżeli kandydat zdawał poziom rozszerzony liczbę punktów mnoży się przez 2.

6.2. Kandydaci, którzy legitymują się świadectwem dojrzałości tzw. „Stara Matura”.

Liczbę punktów kwalifikacyjnych stanowią punkty przeliczane zgodnie ze skalą podaną w punkcie 2.1.2. z oceny uzyskanej z egzaminu dojrzałości z języka angielskiego z części pisemnej.

7. Tryb postępowania kwalifikacyjnego na kierunek Fizjoterapia* - tryb stacjonarny i niestacjonarny.

Kwalifikacja kandydatów prowadzona jest na podstawie konkursu świadectw dojrzałości według poniższych zasad

7.1. Kandydaci, którzy legitymują się świadectwem dojrzałości tzw. „Nowa Matura”.

Pozycję kandydata na liście rankingowej stanowić będzie liczba punktów uzyskanych z następujących przedmiotów:

- do wyboru: fizyka lub biologia lub chemia na poziomie podstawowym
- język obcy na poziomie podstawowym

Jeżeli kandydat zdawał poziom rozszerzony liczbę punktów mnoży się przez 1,5.

7.2. Kandydaci, którzy legitymują się świadectwem dojrzałości tzw. „Stara Matura”.

Liczbę punktów kwalifikacyjnych stanowi suma punktów przeliczanych zgodnie ze skalą podaną w punkcie 2.1.2. z ocen uzyskanych na maturze z następujących przedmiotów:

- do wyboru: fizyka lub biologia lub chemia
- język obcy (w przypadku braku na maturze języka obcego bierze się pod uwagę język polski)

8. Tryb postępowania kwalifikacyjnego na kierunek Informatyka - tryb stacjonarny i niestacjonarny

Kwalifikacja kandydatów prowadzona jest na podstawie konkursu świadectw dojrzałości według poniższych zasad:

8.1. Kandydaci, którzy legitymują się świadectwem dojrzałości tzw. „Nowa Matura”.

Pozycję kandydata na liście rankingowej stanowić będzie liczba punktów uzyskanych z następujących przedmiotów:

- do wyboru: matematyka, informatyka lub fizyka/fizyka i astronomia na poziomie podstawowym
- język obcy na poziomie podstawowym

Jeżeli kandydat zdawał poziom rozszerzony liczbę punktów mnoży się przez 1,5.

8.2. Kandydaci, którzy legitymują się świadectwem dojrzałości tzw. „Stara Matura”

Liczbę punktów kwalifikacyjnych stanowi suma punktów przeliczanych zgodnie ze skalą podaną w punkcie 2.1.2. z ocen uzyskanych na maturze z następujących przedmiotów:

- do wyboru: matematyka lub fizyka/fizyka i astronomia
- język obcy (w przypadku braku na maturze języka obcego bierze się pod uwagę język polski)

9. Tryb postępowania kwalifikacyjnego na kierunek Kosmetologia – tryb stacjonarny i niestacjonarny

Kwalifikacja kandydatów prowadzona jest na podstawie konkursu świadectw dojrzałości według poniższych zasad.

9.1. Kandydaci, którzy legitymują się świadectwem dojrzałości tzw. „Nowa Matura”

Pozycję kandydata na liście rankingowej stanowić będzie suma punktów uzyskanych z następujących przedmiotów:

- do wyboru: biologia lub chemia na poziomie podstawowym
- język obcy na poziomie podstawowym

Jeżeli kandydat zdawał poziom rozszerzony liczbę punktów mnoży się przez 1,5.

9.2. Kandydaci, którzy legitymują się świadectwem dojrzałości tzw. „Stara Matura”
Liczbę punktów kwalifikacyjnych stanowi suma punktów przeliczanych zgodnie ze skalą podaną w punkcie 2.1.2. z oceny uzyskanych na maturze z następujących przedmiotów:

- do wyboru: biologia lub chemia
- język obcy (w przypadku braku na maturze języka obcego bierze się pod uwagę język polski).

10. Tryb postępowania kwalifikacyjnego na kierunek Pielęgniarstwo

10.1. Studia stacjonarne I stopnia

Kwalifikacja kandydatów prowadzona jest na podstawie konkursu świadectw dojrzałości według poniższych zasad

10.1.1. Kandydaci, którzy legitymują się świadectwem dojrzałości tzw. „Nowa Matura”.

Pozycję kandydata na liście rankingowej stanowić będzie liczba punktów uzyskanych z następujących przedmiotów:

- do wyboru: biologia lub chemia na poziomie podstawowym
- język obcy na poziomie podstawowym

Jeżeli kandydat zdawał poziom rozszerzony liczbę punktów mnoży się przez 1,5.

10.1.2. Kandydaci, którzy legitymują się świadectwem dojrzałości tzw. „Stara Matura”.

Liczbę punktów kwalifikacyjnych stanowi suma punktów przeliczanych zgodnie ze skalą podaną w punkcie 2.1.2. z ocen uzyskanych na maturze z następujących przedmiotów:

- do wyboru: biologia lub chemia
- język obcy (w przypadku braku na maturze języka obcego bierze się pod uwagę język polski)

10.2. Studia niestacjonarne I stopnia

10.2.1. O przyjęcie na kierunek Pielęgniarstwo mogą ubiegać się wyłącznie absolwenci dwuletnich oraz dwupółletnich medycznych szkół zawodowych lub pięcioletnich liceów medycznych, o kierunku pielęgniarstwo, którzy posiadają świadectwo dojrzałości, dyplom pielęgniarki oraz prawo wykonywania zawodu.

10.2.2. Kwalifikacja odbywa się na podstawie przedłożonego świadectwa ukończenia liceum medycznego, studium medycznego oraz zaświadczenia o zatrudnieniu.

Kandydaci będą przyjmowani według listy rankingowej zgodnie z uzyskaną średnią arytmetyczną z:

- oceny z egzaminu z przygotowania zawodowego otrzymanej w średniej szkole medycznej (Liceum Medyczne, Pomaturalne Studium Medyczne)
- średniej ocen z egzaminu maturalnego

10.3. Studia stacjonarne II stopnia oraz studia niestacjonarne II stopnia

10.3.1. Kierunek jest przeznaczony dla kandydatów legitymujących się dyplomem studiów I stopnia na kierunku Pielęgniarstwo.

Kandydaci będą przyjmowani według listy rankingowej zgodnie z uzyskaną średnią arytmetyczną ocen uzyskanych w toku studiów na studiach I stopnia na kierunku Pielęgniarstwo.

11. Tryb postępowania kwalifikacyjnego na kierunek Praca socjalna – tryb stacjonarny i niestacjonarny.

Kwalifikacja kandydatów prowadzona jest na podstawie konkursu świadectw dojrzałości według poniższych zasad.

11.1. Kandydaci, którzy legitymują się świadectwem dojrzałości tzw. „Nowa Matura”

Pozycję kandydata na liście rankingowej stanowić będzie liczba punktów uzyskanych z następujących przedmiotów:

- do wyboru: historia, matematyka, geografia lub wiedza o społeczeństwie na poziomie podstawowym
- język obcy na poziomie podstawowym

Jeżeli kandydat zdawał poziom rozszerzony liczbę punktów mnoży się przez 1,5.

11.2. Kandydaci, którzy legitymują się świadectwem dojrzałości tzw. „Stara Matura”
Liczbę punktów kwalifikacyjnych stanowi suma punktów przeliczanych zgodnie ze skalą podaną w punkcie 2.1.2. z ocen uzyskanych na maturze z następujących przedmiotów:

- do wyboru: historia, matematyka, geografia lub wiedza o społeczeństwie
- język obcy (w przypadku braku na maturze języka obcego bierze się pod uwagę język polski)

12. Tryb postępowania kwalifikacyjnego na kierunku Technologia Żywności i Żywnienie Człowieka –tryb stacjonarny i niestacjonarny

Kwalifikacja kandydatów prowadzona jest na podstawie konkursu świadectw dojrzałości według poniższych zasad:

12.1. Kandydaci, którzy legitymują się świadectwem dojrzałości tzw. „Nowa Matura”.
Pozycję kandydata na liście rankingowej stanowić będzie liczba punktów uzyskanych z następujących przedmiotów:

- do wyboru: biologia, matematyka, fizyka/fizyka i astronomia lub chemia na poziomie podstawowym
 - język obcy na poziomie podstawowym
- Jeżeli kandydat zdawał poziom rozszerzony liczbę punktów mnoży się przez 1,5.

12.2. Kandydaci, którzy legitymują się świadectwem dojrzałości tzw. „Stara Matura”.
Liczbę punktów kwalifikacyjnych stanowi suma punktów przeliczanych zgodnie ze skalą podaną w punkcie 2.1.2. z oceny uzyskanych na maturze z następujących przedmiotów:

- do wyboru: biologia, matematyka, fizyka/fizyka i astronomia lub chemia
- język obcy (w przypadku braku na maturze języka obcego bierze się pod uwagę język polski)

13. Tryb postępowania kwalifikacyjnego na kierunku Wychowanie Fizyczne – tryb stacjonarny i niestacjonarny

Kandydaci przyjmowani będą według miejsca na liście rankingowej. Zasada ta nie dotyczy kandydatów, którzy posiadają osiągnięcia sportowe w dyscyplinach i konkurencjach olimpijskich potwierdzone odpowiednimi dokumentami:

- **medaliści mistrzostw Polski seniorów** (w dyscyplinach indywidualnych i zespołowych grach sportowych),
- **mistrzowie Polski juniorów** (w dyscyplinach indywidualnych i zespołowych grach sportowych),
- **finałiści mistrzostw świata i Europy** w kategorii seniorów (w dyscyplinach indywidualnych 1-8 miejsce, w zespołowych grach sportowych 1-6) i w kategorii juniorów (w dyscyplinach indywidualnych i zespołowych grach sportowych 1-3 miejsce),
- **uczestnicy igrzysk olimpijskich** w dyscyplinach indywidualnych i zespołowych grach sportowych,
- **finałiści pucharu świata** (w dyscyplinach indywidualnych i zespołowych grach sportowych 1-3 miejsce),
- **rekordziści Polski, Europy i świata** (seniorzy i juniorzy)

13.1. Studia stacjonarne

Pozycję na liście rankingowej stanowić będzie liczba punktów uzyskana według poniższych kryteriów:

13.1.1. Egzamin ze sprawności fizycznej obejmujący: **trzy dyscypliny sportowe** do wyboru: **plywanie, gimnastyka, lekkoatletyka, sportowe gry zespołowe** (jedna z czterech do wyboru – piłka siatkowa, koszykówka, piłka ręczna, piłka nożna) (0-20 punktów za każdy egzamin sprawnościowy). Kandydat może otrzymać z egzaminu ze sprawności fizycznej maksymalnie 60 punktów. (wymagania egzaminacyjne i ich zakres - **załącznik nr 1**).

13.1.2. Punktacja za wyniki egzaminu maturalnego (0 – 72 punkty).

- Suma punktów obliczona zostanie na podstawie punktów procentowych z **trzech najlepiej zdanych przedmiotów** uzyskanych w części pisemnej egzaminu maturalnego - „nowa matura” zgodnie z poniższą skalą:

„Nowa matura” - poziom podstawowy		„Nowa matura” - poziom rozszerzony	
Punkty nowej matury w procentach	Przyznane punkty	Punkty nowej matury w procentach	Przyznane punkty
100 – 96	18	100 – 96	24
95 – 91	16	95 – 91	22
90 – 86	14	90 – 86	20
85 – 81	12	85 – 81	18
80 – 76	11	80 – 76	16
75 – 71	10	75 – 71	15
70 – 66	9	70 – 66	14
65 – 61	8	65 – 61	13
60 – 56	7	60 – 56	12
55 – 51	6	55 – 51	11
50 – 46	5	50 – 46	10
45 – 41	4	45 – 41	9
40 – 36	3	40 – 36	8
35 – 31	2	35 – 31	7
30	1	30	6

- w przypadku Matury Międzynarodowej uwzględnione zostaną najlepsze wyniki z trzech przedmiotów na poziomie niższym lub wyższym – zgodnie ze skalą w pkt.2.5.3.

- do punktacji za świadectwo dojrzałości (egzaminu odbywanego według zasad „starej matury”) zaliczane będą najwyższe oceny z **trzech przedmiotów** zdawanych podczas pisemnej części egzaminu maturalnego zgodnie z poniższą skalą:

„Stara matura”	6-stopniowa skala ocen	„Stara matura”	4-stopniowa skala ocen
Ocena	Przyznane punkty	Ocena	Przyznane punkty
6	24	5	24
5	19	4	15
4	14	3	6
3	9		
2	4		

13.1.3. W wyniku postępowania kwalifikacyjnego kandydat na studia może uzyskać maksymalnie 132 punkty:

- do 60 punktów – za egzamin ze sprawności fizycznej,
- do 72 punktów – za wyniki egzaminu maturalnego

13.2. Studia niestacjonarne

Pozycję na liście rankingowej stanowić będzie liczba punktów uzyskana według poniższych kryteriów.

13.2.1. Punktacja za wyniki egzaminu maturalnego (0 – 72 punkty).

- suma punktów obliczona zostanie na podstawie punktów procentowych z **trzech najlepiej zdanych przedmiotów** uzyskanych w części pisemnej egzaminu maturalnego - „nowa matura” – zgodnie ze skalą w punkcie 9.1.2.
- w przypadku Matury Międzynarodowej uwzględnione zostaną najlepsze wyniki z trzech przedmiotów na poziomie niższym lub wyższym – zgodnie ze skalą w pkt. 2.5.3.
- do punktacji za świadectwo dojrzałości (egzaminu odbywanego według zasad „starej matury”) zaliczane będą najwyższe oceny z **trzech przedmiotów** zdawanych podczas pisemnej części egzaminu maturalnego – zgodnie ze skalą w punkcie 9.1.2.

13.2.2. W wyniku postępowania kwalifikacyjnego kandydat na studia może uzyskać maksymalnie **72 punkty** – za wyniki egzaminu maturalnego.

14. Tryb postępowania kwalifikacyjnego na kierunek Zarządzanie– tryb stacjonarny i niestacjonarny

14.1. Studia stacjonarne I stopnia oraz niestacjonarne I stopnia

Kwalifikacja kandydatów prowadzona jest na podstawie konkursu świadectw dojrzałości według poniższych zasad.

14.1.1. Kandydaci, którzy legitymują się świadectwem dojrzałości tzw. „Nowa Matura”.

Pozycję kandydata na liście rankingowej stanowić będzie liczba punktów uzyskanych z następujących przedmiotów:

- do wyboru: historia, matematyka, geografia lub wiedza o społeczeństwie na poziomie podstawowym
- język obcy na poziomie podstawowym

Jeżeli kandydat zdawał poziom rozszerzony liczbę punktów mnoży się przez 1,5.

14.1.2. Kandydaci, którzy legitymują się świadectwem dojrzałości tzw. „Stara Matura”

Liczbę punktów kwalifikacyjnych stanowi suma punktów przeliczanych zgodnie ze skalą podaną w punkcie 2.1.2. z oceny uzyskanych na maturze z następujących przedmiotów:

- do wyboru: historia, matematyka, geografia lub wiedza o społeczeństwie
- język obcy (w przypadku braku na maturze języka obcego bierze się pod uwagę język polski).

15. Zadania Uczelnianej Komisji Rekrutacyjnej

15.1. Uczelniana Komisja Rekrutacyjna jest powoływana przez Rektora.

15.2. Do zadań Uczelnianej Komisji Rekrutacyjnej należy w szczególności:

- a) koordynacja prac Instytutowych Komisji Rekrutacyjnych,
- b) rozpatrywanie uwag dotyczących przebiegu postępowania rekrutacyjnego,
- c) rozpatrywanie odwołań od decyzji Instytutowych Komisji Rekrutacyjnych.

16. Zadania Instytutowych Komisji Rekrutacyjnych

16.1. Instytutowe Komisje Rekrutacyjne na wniosek Dyrektora Instytutu powołuje Rektor.

16.2. Do zadań Instytutowych Komisji Rekrutacyjnych należy w szczególności:

- a) sporządzenie list kandydatów zakwalifikowanych i niezakwalifikowanych na studia na podstawie danych zgromadzonych w Systemie Rekrutacji Elektronicznej (SRE),
- b) ogłoszenie listy rankingowej kandydatów,
- c) zawiadomienie kandydatów o wynikach postępowania kwalifikacyjnego w sposób zwyczajowo przyjęty oraz elektronicznie (w systemie SRE),
- d) sporządzenie zbiorczego protokołu, który określa kolejność przyjmowania kandydatów na studia w ramach limitu miejsc ustalonego dla danego kierunku i formy studiów,
- e) przyjmowanie dokumentów od kandydatów zakwalifikowanych na studia (wykaz dokumentów w § 18),

- f) potwierdzenie zgodności danych zawartych w systemie SRE z przedłożonymi dokumentami,
- g) zawiadomienie kandydatów pisemnie o przyjęciu lub nieprzyjęciu na I rok studiów,

16.3. Przyjęcie na studia następuje po złożeniu przez kandydata zakwalifikowanego do studiowania, kompletu dokumentów o których mowa w §17.

16.4. Kadencja Instytutowych Komisji Rekrutacyjnych trwa od 15 maja do 31 października.

17. Od decyzji Instytutowych Komisji Rekrutacyjnych służy odwołanie do Uczelnianej Komisji Rekrutacyjnej w terminie czternastu dni od doręczenia decyzji. Podstawą odwołania może być jedynie naruszenie warunków i trybu rekrutacji na studia. Decyzje w przedmiocie odwołania podejmuje uczelniana komisja rekrutacyjna. Decyzja komisji uczelnianej jest ostateczna.

18. Wymagane dokumenty od kandydatów:

18.1. Do postępowania kwalifikacyjnego na rok akademicki 2014/2015 mogą być dopuszczeni kandydaci, którzy zarejestrują się w Systemie Rekrutacji Elektronicznej (SRE).

Kandydaci zakwalifikowani na studia składają w Dziale Spraw Studenckich następujące dokumenty:

- a) podanie o przyjęcie na studia wygenerowany z SRE;
- b) świadectwo dojrzałości w oryginale lub jego odpis lub kopia poświadczona przez uczelnię świadectwo ukończenia szkoły średniej w oryginale oraz kandydaci na studia drugiego stopnia odpis dyplomu ukończenia studiów wyższych i suplement (w przypadku gdy został wydany) oraz zaświadczenie o uzyskanej średniej arytmetycznej ocen uzyskanej w toku studiów na studiach I stopnia lub studiach magisterskich (jednolitych) poświadczone przez właściwy organ;
- c) na kierunkach: Dietetyka, Fizjoterapia*, Kosmetologia, Pielęgniarstwo I stopnia, Pielęgniarstwo II stopnia, Technologia Żywności i Żywnienie Człowieka, Wychowanie Fizyczne - zaświadczenie lekarskie o braku przeciwwskazań do podjęcia studiów wydane wyłącznie przez lekarza uprawnionego do badań profilaktycznych (lekarz medycyny pracy),
- d) jedna aktualna fotografia zgodna z wymaganiami stosowanymi przy wydawaniu dowodów osobistych i fotografia w formie cyfrowej dołączona do internetowego formularza rejestracyjnego,
- e) kserokopia dowodu osobistego 1 i 2 strona,
- f) potwierdzenie dokonanej opłaty rekrutacyjnej wnoszonej przez kandydata ubiegającego się na studia,
- g) kandydaci – laureaci i finaliści olimpiad przedmiotowych, ubiegający się o przyjęcie na podstawie złożonych dokumentów, składają odpowiedni dokument; duplikaty nie będą honorowane,
- h) dodatkowo na kierunku technologia żywności i żywienie człowieka zaświadczenie o szczepieniu przeciw tężcowi,
- i) dodatkowo, na kierunku wychowanie fizyczne:
 - w przypadku osiągnięć sportowych w dyscyplinach i konkurencjach zaświadczenie pozwalające na ubieganie się o przyjęcie na studia na podstawie złożonych dokumentów;
- j) dodatkowo, na kierunku pielęgniarstwo I stopnia studia niestacjonarne (pomostówka) świadectwa pracy lub zaświadczenie wydane przez zakład pracy dokumentujący co najmniej roczny staż pracy w zawodzie pielęgniarki oraz aktualne prawo wykonywania zawodu.

19. Wymagane dokumenty od cudzoziemców:

Dokumenty określone w Rozporządzeniu MNiSW z dnia 12 października 2006 r. w sprawie podejmowania i odbywania przez cudzoziemców studiów i szkoleń oraz ich uczestnictwa w badaniach naukowych i pracach rozwojowych.

Rektor

dr hab. Robert Charnas prof. PWSiP

* w przypadku zgody na otwarcie kierunku

Załącznik 1

WYMAGANIA EGZAMINACYJNE I ICH ZAKRES.
Egzamin ze sprawności fizycznej

Pływanie

Na ocenę sprawdzianu umiejętności pływania składają się:

- ocena za technikę przepłynięcia 50 m dwoma wybranymi stylami (po 25 m) z czterech następujących:

- kraul na piersiach
- kraul na grzbiecie
- klasyczny (żabka)
- delfin

- limit czasowy przeliczany na punkty załącznik WF

Pływanie WF punkty

WYMAGANIA EGZAMINACYJNE I ICH ZAKRES.

Punktacja za wyniki uzyskane podczas egzaminu z pływania

Czas przepłynięcia Kobiety	Czas przepłynięcia Mężczyźni	Pkt.
0,42,00	0,35,00	20
0,42,1 - 0,46,0	0,35,1 - 0,38,0	19 - 15
0,46,1 - 0,50,0	0,38,1 - 0,43,0	14 - 10
0,50,1 - 0,56,0	0,43,1 - 0,49,0	9 - 5
0,56,1 - 1,00,0	0,49,1 - 0,52,0	4 - 1

WYMAGANIA EGZAMINACYJNE I ICH ZAKRES.

Egzamin ze sprawności fizycznej

Gimnastyka

- Przewroty** Z naskoku przewrót w przód do przysiadu podpartego, wyprost do postawy, przewrót w tył poprzez siad o nogach prostych do przysiadu podpartego, wyprost do postawy.
- Przerzut bokiem** Z marszu lub z rozbiegu przerzut bokiem.
- Wymyk** **Kobiety:** na poręczach asymetrycznych z postawy zawieszanej na niższej żerdzi, wymyk przodem do podporu przodem, a następnie odmyk w przód do przysiadu zawieszonego.
Mężczyźni: na drążku wysokim z doskoku zwis o ramionach prostych, siłą wymyk przodem do podporu przodem, odmyk do zwisu i zeskok.
- Skoki** **Kobiety:** przeskok kuczny przez 5 części skrzyni ustawionej wszerz, z odbicia obunóż z odskoczni (odległość 1 m), z zaznaczeniem zamachu.
Mężczyźni: jak wyżej, tylko przez skrzynię ustawioną wzdłuż.
-

WYMAGANIA EGZAMINACYJNE I ICH ZAKRES.

Egzamin ze sprawności fizycznej

Lekkoatletyka

Egzamin składa się z trzech konkurencji: dla kobiet - bieg na 100 m, pchnięcie kulą (4 kg) i bieg na 800 m;
dla mężczyzn - bieg na 100 m, pchnięcie kulą (7,26 kg) i bieg na 1500 m.

Każda konkurencja punktowana jest według skali załącznik WF
Każdy wynik osiągnięty przez kandydata przeliczany jest na punkty, które sumuje się. Ostateczną wartość punktową stanowi średnia arytmetyczna zaokrąglona do pełnego punktu na korzyść kandydata.

Próby odbywają się zgodnie z obowiązującymi przepisami PZLA dotyczącymi przeprowadzania konkurencji lekkoatletycznych.

Lekkoatletyka WF punktacja

WYMAGANIA EGZAMINACYJNE I ICH ZAKRES.

Punktacja za wyniki uzyskane podczas egzaminu z lekkoatletyki WF

KOBIETY

Pkt.	Bieg 100 m (s)	Pchnięcie kula (m)	Bieg 800 m (min)
20	14,09 i lepiej	8,21 i lepiej	3,01,99 i lepiej
19	14,10 - 14,19	8,20 - 8,11	3,02,00 - 3,03,99
18	14,20 - 14,29	8,10 - 8,01	3,04,00 - 3,07,99
17	14,30 - 14,39	8,00 - 7,91	3,06,00 - 3,07,99
16	14,40 - 14,49	7,90 - 7,81	3,08,00 - 3,09,99
15	14,50 - 14,59	7,80 - 7,71	3,10,00 - 3,11,99
14	14,60 - 14,69	7,70 - 7,61	3,12,00 - 3,13,99
13	14,70 - 14,79	7,60 - 7,51	3,14,00 - 3,15,99
12	14,80 - 14,89	7,50 - 7,41	3,16,00 - 3,17,99
11	14,90 - 14,99	7,40 - 7,31	3,18,00 - 3,19,99
10	15,00 - 15,09	7,30 - 7,21	3,20,00 - 3,21,99
9	15,10 - 15,19	7,20 - 7,11	3,22,00 - 3,23,99
8	15,20 - 15,29	7,10 - 7,01	3,24,00 - 3,25,99
7	15,30 - 15,39	7,00 - 6,91	3,26,00 - 3,27,99
6	15,40 - 15,49	6,90 - 6,81	3,28,00 - 3,29,99
5	15,50 - 15,59	6,80 - 6,71	3,30,00 - 3,31,99
4	15,60 - 15,69	6,70 - 6,61	3,32,00 - 3,33,99
3	15,70 - 15,79	6,60 - 6,51	3,34,00 - 3,35,99
2	15,80 - 15,89	6,50 - 6,41	3,36,00 - 3,37,99
1	15,90 - 15,99	6,40 - 6,31	3,38,00 - 3,39,99

MĘŻCZYŹNI

Pkt.	Bieg 100 m (s)	Pchnięcie kula (m)	Bieg 1500 m (min)
20	12,59 i lepiej	9,61 i lepiej	5,01,99 i lepiej
19	12,60 - 12,69	9,60 - 9,51	5,02,00 - 5,03,99
18	12,70 - 12,79	9,50 - 9,41	5,04,00 - 5,05,99
17	12,80 - 12,89	9,40 - 9,31	5,06,00 - 5,07,99
16	12,90 - 12,99	9,30 - 9,21	5,08,00 - 5,09,99
15	13,00 - 13,09	9,20 - 9,11	5,10,00 - 5,11,99
14	13,10 - 13,19	9,10 - 9,01	5,12,00 - 5,13,99
13	13,20 - 13,29	9,00 - 8,91	5,14,00 - 5,15,99
12	13,30 - 13,39	8,90 - 8,81	5,16,00 - 5,17,99
11	13,40 - 13,49	8,80 - 8,71	5,18,00 - 5,19,99
10	13,50 - 13,59	8,70 - 8,61	5,20,00 - 5,21,99
9	13,60 - 13,69	8,60 - 8,51	5,22,00 - 5,23,99
8	13,70 - 13,79	8,50 - 8,41	5,24,00 - 5,25,99
7	13,80 - 13,89	8,40 - 8,31	5,26,00 - 5,27,99
6	13,90 - 13,99	8,30 - 8,21	5,28,00 - 5,29,99
5	14,00 - 14,09	8,20 - 8,11	5,30,00 - 5,31,99
4	14,10 - 14,19	8,10 - 8,01	5,32,00 - 5,33,99
3	14,20 - 14,29	8,00 - 7,91	5,34,00 - 5,35,99
2	14,30 - 14,39	7,90 - 7,81	5,36,00 - 5,37,99
1	14,40 - 14,49	7,80 - 7,71	5,38,00 - 5,39,99

WYMAGANIA EGZAMINACYJNE I ICH ZAKRES.

Egzamin ze sprawności fizycznej

Sportowe gry zespołowe

Egzamin jest jednakowy dla kobiet i mężczyzn na studia stacjonarne i niestacjonarne. Kandydat wybiera jedną z czterech dyscyplin sportowych (piłka siatkowa, piłka ręczna, koszykówka, piłka nożna), w obrębie której wykonuje określone próby.

próba z piłki siatkowej Wielokrotne odbicie piłki sposobem oburącz górnym i oburącz dolnym, na zmianę, na wysokość minimum 1 m. Próbę wykonuje się na ograniczonej powierzchni koła o średnicy 3,60 m.

Ocenie podlegają: technika odbicia piłki, postawa siatkarska, umiejętność poruszania się oraz liczba odbić piłki.

próba z piłki ręcznej W jak najkrótszym czasie pokonanie toru zawierającego elementy techniki gry, który wykonuje się w następującej kolejności: 4 podania i chwyt piłki odbitej od ściany z odległości 4 metrów, odłożenie piłki, start i poruszanie się ze zmianą kierunku, zwód pojedynczy w lewo, chwyt piłki z podłoża i podanie półgórne bieżne, przyjęcie piłki w ruchu, kozłowanie oraz ponowne podanie piłki, chwyt piłki w ruchu zakończony rzutem (technika dowolna) w określone sektory bramki.

Oceni podlega technika wykonania poszczególnych elementów oraz czas wykonania próby.

próba z koszykówki Egzamin polega na wykonaniu elementów techniki gry: kozłowanie ze zmianą kierunków; podanie i chwyt wykonane w ruchu; rzut do kosza po kozłowaniu (po otrzymaniu piłki od partnera przejście do kozłowania); rzut do kosza z miejsca lub z wyskoku (do wyboru) z odległości linii rzutów wolnych.

Oceni podlega technika wykonania wymienionych elementów.

próba z piłki nożnej Egzamin składa się z dwóch części:

- żonglerka piłki głową i stopą w czasie 30 s
- pokonanie dystansu (toru) w jak najkrótszym czasie, zawierającego elementy techniki gry, które wykonuje się w następującej kolejności: slalom między 5 chorągiewkami zakończony strzałem do bramki, po czym strzał z odległości 11 m (rzut karny). Następnie te same elementy techniczne wykonuje się rozpoczynając próbę z przeciwnej strony

Oceni podlegają liczba odbić piłki (żonglerka), technika oraz czas wykonania próby.

**Sposób przeliczania ocen z dyplomów równorzędnych świadectwu polskiej
szkoły ponadgimnazjalnej, wydanych kandydatom kwalifikowanym na studia
pierwszego stopnia**

§1

Osoby dysponujące dyplomem ukończenia zagranicznej szkoły równorzędnej polskiej szkole ponadgimnazjalnej, kwalifikowane na studia pierwszego stopnia na zasadach właściwych dla obywateli polskich i nie dysponujące na dyplomie ocenami równorzędnymi ocenom polskiej matury z przedmiotów wymaganych w postępowaniu rekrutacyjnym, kwalifikowane będą na podstawie ocen dokumentujących na tym dyplomie ukończenie nauki z przedmiotu stanowiącego podstawę kwalifikacji. Decyzję o uznaniu ocen w postępowaniu kwalifikacyjnym podejmuje instytutowa komisja rekrutacyjna.

§2

1. Sposób przeliczania ocen z dyplomów wydanych przez szkoły w krajach Unii Europejskiej oraz w Stanach Zjednoczonych Ameryki i Kanadzie na system oceniania właściwy „starej maturze”:

Skala ocen w krajach UE, USA i Kanadzie								System ocen „starej matury” w skali 1-6
		Skala procentowa (Kanada)	Irlandia	Niemcy, Austria, Czechy, Słowacja, skala 5-1	Holandia, Włochy skala 1-10	Hiszpania, skala 1-10	Dania, skala 1-13	
A, A+	excellent	94-100	A2	1	10		10	Celujący (6,0)
A		86-93	A1	1,1-1,5			12	Bardzo dobry plus (5,5)
B+		78-85	B3	1,6-				Bardzo dobry 5,0
B	above average		B2	2,0	9	9	11	Bardzo dobry 5,0
B-		70-77	B1	2,1			10	Dobry plus (4,5)
C+			C3	2,5	8	8	9	Dobry plus (4,5)
C	average	62-69	C2	2,6-	7	7	8	Dobry (4,0)
C-			C1	3,0				Dobry (4,0)
D+		54-61	D3	3,1-3,5			7	Dostateczny plus (3,5)
D	below average	46-53	D2	3,6-4,0	6	6	6	Dostateczny (3,0)
E+		38-45	D1					Dopuszczający plus (2,5)
E	Minimum passing	30-37	E			5		Dopuszczający (2,0)
F,G	failure	do 29	F	5	1-5	1-4	1-5	Niedostateczny (-)

2. Sposób przeliczania ocen z dyplomów wydanych przez szkoły na Ukrainie na system oceniania właściwy „starej maturze”:

System oceniania w Ukrainie		System ocen „starej matury” w skali 1-6
Skala 1-5	Skala 1-12	
5	12	Celujący (6,0)
	11	Bardzo dobry plus (5,5)
	10	Bardzo dobry 5,0
4	9	Dobry plus (4,5)
	8	Dobry (4,0)
	7	Dostateczny plus (3,5)
3	6	Dostateczny (3,0)
	5	Dopuszczający (2,0)
2	1-4	Niedostateczny (-)

3. Sposób przeliczania ocen z dyplomów wydanych przez szkoły w Republice Białorusi oraz w Federacji Rosyjskiej na system oceniania właściwy „starej maturze”:

System oceniania w Białorusi i w Rosji		System ocen „starej matury” w skali 1-6
Skala 1-5	Skala 1-10	
5	10	Celujący (6,0)
	9	Bardzo dobry plus (5,5)
	8	Bardzo dobry 5,0
4	7	Dobry plus (4,5)
	6	Dobry (4,0)
	5	Dostateczny plus (3,5)
3	4	Dostateczny (3,0)
	3	Dopuszczający (2,0)
2	2	Niedostateczny (-)

4. Kandydaci innych państw niż w/w w celu umożliwienia Instytutowej Komisji Rekrutacyjnej przeliczenia punktów kwalifikacyjnych, przedstawiają Komisji przetłumaczone na język polski świadectwa wydane w poszczególnych państwach równorzędnych świadectwom polskiej szkoły ponadgimnazjalnej. Tłumaczenie powinno zawierać przedmioty i uzyskaną ocenę. Instytutowe Komisje Rekrutacyjne dokonują przeliczenia ocen z dyplomów wg ogólnie przyjętych zasad.

5. Oceny, o których mowa w ust. 1-3 należy przeliczyć na punkty rekrutacyjne przy założeniu algorytmu właściwego danemu kierunkowi, zgodnie ze szczegółowymi zasadami zawartymi w Regulaminie Postępowania Rekrutacyjnego w PWSiP w Łomży na rok akademicki 2014/2015.

6. Warunkiem uwzględnienia ocen w postępowaniu kwalifikacyjnym jest nostryfikacja dyplomu.

REKTOR

dr hab. Robert Chyrcas, prof. PWSiP