Powiślańska Akademia Nauk Stosowanych Kwidzyn
Harmonogram realizacji programu studiów (zał. nr 1)
Pielęgniarstwo studia I stopnia, profil praktyczny
Cykl kształcenia 2024-2027, forma stacjonarna

Przedmioty	semestr	Forma zaliczenia końcowego	Razem godziny	Razem ECTS	ECTS praktyczne	ECTS teoretyczne	Razem zaj. prakt.	Zajęcia związane z praktycznym przygotowaniem: ćw	ćws	sem	zp	przyg dyp.	pz	Razem zaj. teoret.	Zajęcia teoretyczne: w	ćw	b
Przedmioty ogólne																	
Wychowanie fizyczne	3,4	zal	60	**0**										60		60	
Szkolenie BHP	1	zal	4	**0**										4	4		
Suma godzin ogółem		**0**	**64**	**0**							**0**		**0**	**64**	**4**	**60**	**0**
A. Nauki podstawowe		**Standard: 500 godzin i 20 ECTS**															
Anatomia	1	E-1	88	**3,5**		3,5	0				0		0	88	45	30	13
Fizjologia	2	E-2	88	**3,5**		3,5	0				0		0	88	45	30	13
Patologia	2	E-2	75	**3**		3	0				0		0	75	45	15	15
Genetyka	1	ZO-1	37	**1,5**		1,5	0				0		0	37	24	6	7
Biochemia i biofizyka	1	E-1	51	**2**		2	0				0		0	51	30	12	9
Mikrobiologia i parazytologia	1	ZO-1	37	**1,5**		1,5	0				0		0	37	24	6	7
Farmakologia	2	E-2	87	**3,5**		3,5	0				0		0	87	45	24	18
Radiologia	2	ZO-2	38	**1,5**		1,5	0				0		0	38	15	12	11
Suma godzin i ECTS Nauki podstawowe			**501**	**20**		**20**	**0**				**0**		**0**	**501**	**273**	**135**	**93**
B. Nauki społeczne i humanistyczne		**Standard: 420 godzin i 17 ECTS**															
Psychologia	2	E-2	75	**3**		3	0				0		0	75	27	15	33
Socjologia	1	ZO-1	25	**1**		1	0				0		0	25	15	10	0
Pedagogika	1	ZO-1	49	**2**		2	0				0		0	49	24	15	10
Prawo medyczne	1	ZO-1	37	**1,5**		1,5	0				0		0	37	15	12	10
Zdrowie Publiczne	1	ZO-1	109	**4,5**		4,5	0				0		0	109	42	33	34
Język obcy	1,2,3,4	E-5	125	**5**		5					0		0	125	0	110	15
Suma godzin i ECTS nauki społeczne i humanistyczne			**420**	**17**		**17**	**0**				**0**		**0**	**420**	**123**	**195**	**102**
W grupach zajęć A i B praca własna studenta po 25% w każdej grupie zajęć (łącznie nie więcej niż 230 godzin)			**921**	**37**										**921**	**396**	**330**	**195**
C. Nauki w zakresie podstaw opieki pielęgniarskiej		**Standard: 600 godzin i 22 ECTS bez ZP i PZ.**															
Podstawy pielęgniarstwa	1,2	E-2	430	**16**	12,5	3,5	335	0	135		80		120	95	60		35
Etyka zawodu pielęgniarki	1	ZO-1	38	**1,5**	0,5	1	9	9	0		0		0	29	21		8
Promocja zdrowia	4	E-1	79	**3**	1,5	1,5	35	15	0		20		0	44	24		20
Podstawowa opieka zdrowotna	5	E-6	315	**11**	10,5	0,5	300	20	0		120		160	15	15		0
Dietetyka	2	E-3	41	**1,5**	0,5	1	12	12	0		0		0	29	15		14
Organizacja pracy pielęgniarskiej	3	ZO-3	41	**1,5**	0,5	1	12	12	0		0		0	29	15		14
Badanie fizykalne	2	ZO-3	51	**2**	1,5	0,5	36	0	36		0		0	15	15		0
Zakażenia szpitalne	1	ZO-1	40	**1,5**	0,5	1	9	9	0		0		0	31	21		10
System informacji w ochronie zdrowia	1	ZO-1	30	**1**	0,5	0,5	15	15	0		0		0	15	15		0
Zajęcia fakultatywne do wyboru: Język migowy lub Współpraca w zespołach opieki zdrowotnej	2	ZO-4	35	**1**	0,5	0,5	15	15	0		0		0	20	20		0
Suma godzin i ECTS Nauki w zakresie podstaw opieki pielęgniarskiej			**1100**	**40**	**29**	**11**	**778**	**107**	**171**		**220**		**280**	**322**	**221**	**0**	**101**
Godziny i pkt ECTS bez ZP i PZ			**600**	**22**	**29**	**11**	**778**	**107**									
D. Nauki w zakresie opieki specjalistycznej		**Standard: 900 godzin i 34 ECTS bez ZP i PZ.**															
Choroby wewnętrzne i pielęgniarstwo internistyczne	3,4	E-3	366	**14**	11,5	2,5	316	36	0		120		160	50	30		20
Pediatria i pielęgniarstwo pediatryczne	3	E-4	375	**14**	12,5	1,5	335	15	0		160		160	40	30		10
Chirurgia i pielęgniarstwo chirurgiczne	4,5	E-5	375	**14**	11,5	2,5	320	40	0		120		160	55	30		25
Położnictwo, ginekologia i pielęgniarstwo położniczo-ginekologiczne	4	E-4	163	**6,5**	5,5	1	135	15	0		80		40	28	15		13
Psychiatria i pielęgniarstwo psychiatryczne	5,6	E-6	200	**7,5**	6,5	1	175	15	0		80		80	25	15		10
Anestezjologia i pielęgniarstwo w zagrożeniu życia	6	E-5	200	**7,5**	6,5	1	175	15	0		80		80	25	15		10
Pielęgniarstwo w opiece długoterminowej	6	E-6	136	**5,5**	4,5	1	101	21	0		40		40	35	15		20
Neurologia i pielęgniarstwo neurologiczne	5,6	E-6	215	**8**	7	1	187	27	0		80		80	28	15		13
Geriatria i pielęgniarstwo geriatryczne	4	E-3	200	**7,5**	6,5	1	175	15	0		80		80	25	15		10
Opieka paliatywna	5,6	E-6	140	**6**	5	1	108	28	0		40		40	32	15		17
Podstawy rehabilitacji	3	ZO-6	40	**1,5**	0,5	1	15	15	0		0		0	25	15		10
Podstawy ratownictwa medycznego	6	ZO-3	57	**2**	1	1	30	30	0		0		0	27	15		12
Badania naukowe w pielęgniarstwie	3,4	ZO-4	50	**2**	1	1	30	30	0		0		0	20	0		20
Seminarium dyplomowe oraz Przygotowanie pracy dyplomowej i przygotowanie do egzaminu dyplomowego	5,6	zal-5	55	**2**	1,5	0,5	45	0	0	45	0		0	10	10		0
	5,6	ZO-6	128	**5**	5	0	0	0	0	0	0		0	128	3		125
Suma godzin i ECTS Nauki w zakresie opieki specjalistycznej			**2700**	**103**	**86**	**17**	**2147**	**302**	**0**	**45**	**880**	**0**	**920**	**553**	**238**	**0**	**315**
W grupach zajęć C i D praca własna studenta po 35% w każdej grupie zajęć (łącznie nie więcej niż 525 godzin)			**3800**	**143**	**115**	**28**	**2925**	**409**	**171**	**45**	**1100**	**0**	**1200**	**875**	**459**	**0**	**416**
Godziny i pkt ECTS bez ZP i PZ			**900**	**34**													
Godziny i pkt ECTS wszystkie grupy zajęć razem			**4785**	**180**	**115,0**	**65**	**2925**	**409**	**171**	**45**	**1100**	**0**	**1200**	**1860**	**859**	**390**	**611**

Rok akademicki 2024/2025

Przedmioty	Semestr 1: w	E w	ćw	E ćw	ćws	E ćws	b	E b	zp	E zp	pz	E pz	Semestr 2: w	E w	ćw	E ćw	ćws	E ćws	b	E b	zp	E zp	pz	E pz
Przedmioty ogólne																								
Wychowanie fizyczne																								
Szkolenie BHP	4																							
Suma godzin ogółem	**4**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**		**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
A. Nauki podstawowe																								
Anatomia	45	2	30	1			13	0,5																
Fizjologia													45	2	30	1			13	0,5				
Patologia													45	2	15	0,5			15	0,5				
Genetyka	24	1	6	0,5			7	0																
Biochemia i biofizyka	30	1	12	0,5			9	0,5																
Mikrobiologia i parazytologia	24	1	6	0,5			7	0																
Farmakologia													45	2	24	1			18	0,5	0	0	0	0
Radiologia													15	0,5	12	0,5			11	0,5				
Suma godzin i ECTS Nauki podstawowe	**123**	**5**	**54**	**2,5**	**0**	**0**	**36**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**150**	**6,5**	**81**	**3**		**0**	**57**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**
B. Nauki społeczne i humanistyczne																								
Psychologia													27	1	15	0,5			33	1,5				
Socjologia	15	0,5	10	0,5																				
Pedagogika	24	1	15	0,5			10	0,5																
Prawo medyczne	15	0,5	12	0,5			10	0,5																
Zdrowie Publiczne	42	1,5	33	1,5			34	1,5																
Język obcy			30	1			15	1							27	1								
Suma godzin i ECTS nauki społeczne i humanistyczne	**96**	**3,5**	**100**	**4**	**0**	**0**	**69**	**3,5**	**0**	**0**	**0**	**0**	**27**	**1**	**42**	**1,5**		**0**	**33**	**1,5**	**0**	**0**	**0**	**0**
W grupach zajęć A i B praca własna studenta po 25% w każdej grupie zajęć (łącznie nie więcej niż 230 godzin)																								
C. Nauki w zakresie podstaw opieki pielęgniarskiej																								
Podstawy pielęgniarstwa	45	2			60	2,5	35	1					15	0,5			75	3			80	3	120	4
Etyka zawodu pielęgniarki	21	1	9	0,5			8																	
Promocja zdrowia																								
Podstawowa opieka zdrowotna																								
Dietetyka													15	0,5	12	0,5			14	0,5				
Organizacja pracy pielęgniarskiej																								
Badanie fizykalne													15	0,5			36	1,5						
Zakażenia szpitalne	21	1	9	0,5			10																	
System informacji w ochronie zdrowia	15	0,5	15	0,5																				
Zajęcia fakultatywne do wyboru: Język migowy lub Współpraca w zespołach opieki zdrowotnej													20	0,5	15	0,5								
Suma godzin i ECTS Nauki w zakresie podstaw opieki pielęgniarskiej	**102**	**4,5**	**33**	**1,5**	**60**	**2,5**	**53**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**65**	**2**	**27**	**1**		**4,5**	**14**	**0,5**	**80**	**3**	**120**	**4**
Godziny i pkt ECTS bez ZP i PZ																								
D. Nauki w zakresie opieki specjalistycznej																								
Choroby wewnętrzne i pielęgniarstwo internistyczne																								
Pediatria i pielęgniarstwo pediatryczne																								
Chirurgia i pielęgniarstwo chirurgiczne																								
Położnictwo, ginekologia i pielęgniarstwo położniczo-ginekologiczne																								
Psychiatria i pielęgniarstwo psychiatryczne																								
Anestezjologia i pielęgniarstwo w zagrożeniu życia																								
Pielęgniarstwo w opiece długoterminowej																								
Neurologia i pielęgniarstwo neurologiczne																								
Geriatria i pielęgniarstwo geriatryczne																								
Opieka paliatywna																								
Podstawy rehabilitacji																								
Podstawy ratownictwa medycznego																								
Badania naukowe w pielęgniarstwie																								
Seminarium dyplomowe (zal-5)																								
Przygotowanie pracy dyplomowej i przygotowanie do egzaminu dyplomowego (ZO-6)																								
Suma godzin i ECTS Nauki w zakresie opieki specjalistycznej	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**		**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
W grupach zajęć C i D praca własna studenta po 35% w każdej grupie zajęć (łącznie nie więcej niż 525 godzin)																								
Godziny i pkt ECTS bez ZP i PZ																								
Godziny i pkt ECTS wszystkie grupy zajęć razem	**321**	**13**	**187**	**8**	**60**	**2,5**	**158**	**5,5**	**0**	**0**	**0**	**0**	**242**	**9,5**	**150**	**5,5**	**0**	**4,5**	**104**	**4**	**80**	**3**	**120**	**4**

Rok akademicki 2025/2026

Przedmioty	Semestr 3: w	E w	ćw	E ćw	ćws	E ćws	b	E b	zp	E zp	pz	E pz	Semestr 4: w	E w	ćw	E ćw	ćws	E ćws	b	E b	zp	E zp	pz	E pz
Przedmioty ogólne																								
Wychowanie fizyczne			30	0											30	0								
Szkolenie BHP																								
Suma godzin ogółem	**0**	**0**	**30**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**30**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
A. Nauki podstawowe																								
Anatomia																								
Fizjologia																								
Patologia																								
Genetyka																								
Biochemia i biofizyka																								
Mikrobiologia i parazytologia																								
Farmakologia																								
Radiologia																								
Suma godzin i ECTS Nauki podstawowe	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
B. Nauki społeczne i humanistyczne																								
Psychologia																								
Socjologia																								
Pedagogika																								
Prawo medyczne																								
Zdrowie Publiczne																								
Język obcy			27	1											26	1								
Suma godzin i ECTS nauki społeczne i humanistyczne	**0**	**0**	**27**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**26**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
W grupach zajęć A i B praca własna studenta po 25% w każdej grupie zajęć (łącznie nie więcej niż 230 godzin)																								
C. Nauki w zakresie podstaw opieki pielęgniarskiej																								
Podstawy pielęgniarstwa																								
Etyka zawodu pielęgniarki																								
Promocja zdrowia													24	1	15	0,5			20	0,5	20	1		
Podstawowa opieka zdrowotna																								
Dietetyka																								
Organizacja pracy pielęgniarskiej	15	0,5	12	0,5			14	0,5																
Badanie fizykalne																								
Zakażenia szpitalne																								
System informacji w ochronie zdrowia																								
Zajęcia fakultatywne do wyboru: Język migowy lub Współpraca w zespołach opieki zdrowotnej																								
Suma godzin i ECTS Nauki w zakresie podstaw opieki pielęgniarskiej	**15**	**0,5**	**12**	**0,5**	**0**	**0**	**14**	**0,5**	**0**	**0**	**0**	**0**	**24**	**1**	**15**	**0,5**	**0**	**0**	**20**	**0,5**	**20**	**1**	**0**	**0**
Godziny i pkt ECTS bez ZP i PZ																								
D. Nauki w zakresie opieki specjalistycznej																								
Choroby wewnętrzne i pielęgniarstwo internistyczne	30	1,5	36	1,5			20	1	120	4	80	3											80	3
Pediatria i pielęgniarstwo pediatryczne	30	1	15	0,5			10	0,5	160	6	160	6												
Chirurgia i pielęgniarstwo chirurgiczne													30	1,5	40	1,5			25	1	120	4		
Położnictwo, ginekologia i pielęgniarstwo położniczo-ginekologiczne													15	0,5	15	0,5			13	0,5	80	3	40	2
Psychiatria i pielęgniarstwo psychiatryczne																								
Anestezjologia i pielęgniarstwo w zagrożeniu życia																								
Pielęgniarstwo w opiece długoterminowej																								
Neurologia i pielęgniarstwo neurologiczne																								
Geriatria i pielęgniarstwo geriatryczne													15	0,5	15	0,5			10	0,5	80	3	80	3
Opieka paliatywna																								
Podstawy rehabilitacji	15	0,5	15	0,5			10	0,5																
Podstawy ratownictwa medycznego																								
Badania naukowe w pielęgniarstwie			15	0,5			10	0,5							15	0,5			10	0,5				
Seminarium dyplomowe (zal-5)																								
Przygotowanie pracy dyplomowej i przygotowanie do egzaminu dyplomowego (ZO-6)																								
Suma godzin i ECTS Nauki w zakresie opieki specjalistycznej	**75**	**3**	**81**	**3**	**0**	**0**	**50**	**2,5**	**280**	**10**	**240**	**9**	**60**	**2,5**	**85**	**3**	**0**	**0**	**58**	**2,5**	**280**	**10**	**200**	**8**
W grupach zajęć C i D praca własna studenta po 35% w każdej grupie zajęć (łącznie nie więcej niż 525 godzin)																								
Godziny i pkt ECTS bez ZP i PZ																								
Godziny i pkt ECTS wszystkie grupy zajęć razem	**90**	**3,5**	**150**	**4,5**	**0**	**0**	**64**	**3**	**280**	**10**	**240**	**9**	**84**	**3,5**	**156**	**4,5**	**0**	**0**	**78**	**3**	**300**	**11**	**200**	**8**

Rok akademicki 2026/2027

Przedmioty	Semestr 5: w	E w	ćw	E ćw	ćws	E ćws	sem	Esem	b	E b	zp	E zp	pz	E pz
Przedmioty ogólne														
Wychowanie fizyczne														
Szkolenie BHP														
Suma godzin ogółem	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**			**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
A. Nauki podstawowe														
Anatomia														
Fizjologia														
Patologia														
Genetyka														
Biochemia i biofizyka														
Mikrobiologia i parazytologia														
Farmakologia														
Radiologia														
Suma godzin i ECTS Nauki podstawowe	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**			**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
B. Nauki społeczne i humanistyczne														
Psychologia														
Socjologia														
Pedagogika														
Prawo medyczne														
Zdrowie Publiczne														
Język obcy														
Suma godzin i ECTS nauki społeczne i humanistyczne	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**			**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
W grupach zajęć A i B praca własna studenta po 25% w każdej grupie zajęć (łącznie nie więcej niż 230 godzin)														
C. Nauki w zakresie podstaw opieki pielęgniarskiej														
Podstawy pielęgniarstwa														
Etyka zawodu pielęgniarki														
Promocja zdrowia														
Podstawowa opieka zdrowotna	15	0,5	20	0,5							120	4	160	6
Dietetyka														
Organizacja pracy pielęgniarskiej														
Badanie fizykalne														
Zakażenia szpitalne														
System informacji w ochronie zdrowia														
Zajęcia fakultatywne do wyboru: Język migowy lub Współpraca w zespołach opieki zdrowotnej														
Suma godzin i ECTS Nauki w zakresie podstaw opieki pielęgniarskiej	**15**	**0,5**	**20**	**0,5**	**0**	**0**			**0**	**0**	**120**	**4**	**160**	**6**
Godziny i pkt ECTS bez ZP i PZ														
D. Nauki w zakresie opieki specjalistycznej														
Choroby wewnętrzne i pielęgniarstwo internistyczne														
Pediatria i pielęgniarstwo pediatryczne														
Chirurgia i pielęgniarstwo chirurgiczne													160	6
Położnictwo, ginekologia i pielęgniarstwo położniczo-ginekologiczne														
Psychiatria i pielęgniarstwo psychiatryczne	15	0,5	15	0,5					10	0,5	80	3		
Anestezjologia i pielęgniarstwo w zagrożeniu życia														
Pielęgniarstwo w opiece długoterminowej														
Neurologia i pielęgniarstwo neurologiczne	15	0,5	27	1					13	0,5	80	3		
Geriatria i pielęgniarstwo geriatryczne														
Opieka paliatywna	15	0,5	28	1					17	0,5				
Podstawy rehabilitacji														
Podstawy ratownictwa medycznego														
Badania naukowe w pielęgniarstwie														
Seminarium dyplomowe (zal-5)							15	0,5						
Przygotowanie pracy dyplomowej i przygotowanie do egzaminu dyplomowego (ZO-6)									50	2				
Suma godzin i ECTS Nauki w zakresie opieki specjalistycznej	**45**	**1,5**	**70**	**2,5**	**0**	**0**	**15**	**0,5**	**90**	**3,5**	**160**	**6**	**160**	**6**
W grupach zajęć C i D praca własna studenta po 35% w każdej grupie zajęć (łącznie nie więcej niż 525 godzin)														
Godziny i pkt ECTS bez ZP i PZ														
Godziny i pkt ECTS wszystkie grupy zajęć razem	**60**	**2**	**90**	**3**	**0**	**0**	**15**	**0,5**	**90**	**3,5**	**280**	**10**	**320**	**12**

Przedmioty	Semestr 6: w	E w	ćw	E ćw	ćws	E ćws	sem	Esem	b	E b	zp	E zp	pz	E pz
Przedmioty ogólne														
Wychowanie fizyczne														
Szkolenie BHP														
Suma godzin ogółem	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**			**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
A. Nauki podstawowe														
Anatomia														
Fizjologia														
Patologia														
Genetyka														
Biochemia i biofizyka														
Mikrobiologia i parazytologia														
Farmakologia														
Radiologia														
Suma godzin i ECTS Nauki podstawowe	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**			**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
B. Nauki społeczne i humanistyczne														
Psychologia														
Socjologia														
Pedagogika														
Prawo medyczne														
Zdrowie Publiczne														
Język obcy														
Suma godzin i ECTS nauki społeczne i humanistyczne	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**			**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
W grupach zajęć A i B praca własna studenta po 25% w każdej grupie zajęć (łącznie nie więcej niż 230 godzin)														
C. Nauki w zakresie podstaw opieki pielęgniarskiej														
Podstawy pielęgniarstwa														
Etyka zawodu pielęgniarki														
Promocja zdrowia														
Podstawowa opieka zdrowotna														
Dietetyka														
Organizacja pracy pielęgniarskiej														
Badanie fizykalne														
Zakażenia szpitalne														
System informacji w ochronie zdrowia														
Zajęcia fakultatywne do wyboru: Język migowy lub Współpraca w zespołach opieki zdrowotnej														
Suma godzin i ECTS Nauki w zakresie podstaw opieki pielęgniarskiej	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**			**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Godziny i pkt ECTS bez ZP i PZ														
D. Nauki w zakresie opieki specjalistycznej														
Choroby wewnętrzne i pielęgniarstwo internistyczne														
Pediatria i pielęgniarstwo pediatryczne														
Chirurgia i pielęgniarstwo chirurgiczne														
Położnictwo, ginekologia i pielęgniarstwo położniczo-ginekologiczne														
Psychiatria i pielęgniarstwo psychiatryczne													80	3
Anestezjologia i pielęgniarstwo w zagrożeniu życia	15	0,5	15	0,5					10	0,5	80	3	80	3
Pielęgniarstwo w opiece długoterminowej	15	0,5	21	0,5					20	0,5	40	2	40	2
Neurologia i pielęgniarstwo neurologiczne													80	3
Geriatria i pielęgniarstwo geriatryczne														
Opieka paliatywna											40	2	40	2
Podstawy rehabilitacji														
Podstawy ratownictwa medycznego	15	0,5	30	1					12	0,5				
Badania naukowe w pielęgniarstwie														
Seminarium dyplomowe (zal-5)	10	0,5					30	1						
Przygotowanie pracy dyplomowej i przygotowanie do egzaminu dyplomowego (ZO-6)	3								75	3				
Suma godzin i ECTS Nauki w zakresie opieki specjalistycznej	**58**	**2**	**66**	**2**	**0**	**0**	**30**	**1**	**117**	**4,5**	**160**	**7**	**320**	**13**
W grupach zajęć C i D praca własna studenta po 35% w każdej grupie zajęć (łącznie nie więcej niż 525 godzin)														
Godziny i pkt ECTS bez ZP i PZ														
Godziny i pkt ECTS wszystkie grupy zajęć razem	**58**	**2**	**66**	**2**	**0**	**0**	**30**	**1**	**117**	**4,5**	**160**	**7**	**320**	**13**