

Ogólna charakterystyka studiów	
Prowadzący obszar (specjalność) studiów:	Kolegium Nauk Stosowanych Filia WSG w Toruniu, Kolegium Nauk Stosowanych Filia WSG w Chojnicach, Kolegium Nauk Stosowanych Filia WSG w Działdowie
Obszar (specjalność) studiów <i>(nazwa obszaru (specjalności) musi być adekwatna do zawartości programu studiów a zwłaszcza do zakładanych efektów uczenia się)</i>	Pielęgniarstwo
Poziom kształcenia: <i>(studia pierwszego, drugiego stopnia, jednolite studia magisterskie)</i>	studia pierwszego stopnia
Profil kształcenia: <i>(ogólnoakademicki, praktyczny)</i>	profil praktyczny
Forma studiów: <i>(studia stacjonarne, studia niestacjonarne)</i>	stacjonarne
Opcjonalnie specyficzne systemy studiów (np. zdalne, dualne)	
Liczba semestrów:	6
Praktyki (łącznie wymiar):	1200 godzin w terminie do 6 semestru łącznie
Szkolenie BHP w wymiarze:	4 godzin na początku 1 semestru, realizowane w ramach modułu Szkolenie BHP
Liczba punktów ECTS konieczna do uzyskania kwalifikacji odpowiadających poziomowi studiów	180
Łączna liczba punktów ECTS uzyskanych:	
na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia:	104
w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub społecznych:	17
w ramach praktyk:	46
w ramach modułów zajęć związanych z praktycznym przygotowaniem zawodowym:	41
za zajęcia realizowane w systemie zdalnym (dotyczy studiów w systemie zdalnym):	nie dotyczy
Procentowy udział liczby punktów ECTS dla każdej dyscypliny <i>(dotyczy kierunku przyporządkowanego do więcej niż jednej dyscypliny):</i>	
dyscyplina wiodąca: Nauki o zdrowiu	97%
dyscyplina (dyscypliny): Nauki socjologiczne, Nauki pedagogiczne, Nauki psychologiczne	1%, 1%, 1%
Łączny nakład pracy studenta (NPS)	4805
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta:	licencjat pielęgniarstwa
Relacja obszar (specjalność) - kierunek	Pielęgniarstwo

Program studiów cz.2

[illegible]

[illegible]

Modul B	Dietetyka	C.W22, C.W23, C.W24, C.W25, C.U19, C.U38, C.U37, K.53, K.54, K.55, K.57	Forma zajęć: Wykład 1. Wprowadzenie do problematyki żywienia. 2. Ocena stanu odżywienia i sposobu żywienia człowieka na poszczególnych etapach życia. 3. Wartość odżywcza produktów spożywczych – charakterystyka poszczególnych grup produktów. 4. Piramidy żywienia. 5. Rola węglowodanów, tłuszczów, białek, witamin i składników mineralnych w procesach metabolicznych ustroju człowieka. 6. Problemy niedoborów i jego konsekwencje. 7. Zasady żywienia chorych. 8. Katalizacja diet. 9. Żywność człowieka w chorobach przewodu pokarmowego, układu krążenia, układu moczowego, układu krwionośnego. 10. Zasady postępowania w żywieniu dojelitowym i pozajelitowym. 11. Higiena żywności. 12. Wpływ procesów technologicznych na wartość odżywcza pokarmów. 13. Zadania pielęgniarki w leczeniu żywieniowym. Forma zajęć: ćwiczenia 1. Bilans energetyczny ustroju i dołożenie zapotrzebowania na składniki odżywcze. 2. Ocena stanu odżywienia – skala, kwestionariusz. 3. Diety terapeutyczne. 4. Środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego i ich zastosowanie oraz występowanie na jego recept. Praca własna studenta: 1. Opracowanie zaleceń dietetycznych dla wskazanej jednostki lub grupy. 2. Diety terapeutyczne. 3. Ocena stanu odżywienia z wykorzystaniem metod antropometrycznych. 4. Środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego i ich zastosowanie.	Zaliczenie na ocenę - Wykład/ Zaliczenie na ocenę - Ćwiczenia	1,5	Test/Analiza informacji na zadany temat- karta pracy/ Wykonywanie zadań indywidualnie lub grupowo/ Obserwacja nauczyciela
	Organizacja pracy pielęgniarskiej	C.W35, C.W37, C.W38, C.W39, C.W41, C.U47, C.U48, C.U49, C.U40, C.U42, C.U43, K.54, K.55, K.57	Forma zajęć: Wykład oraz Wykład z udziałem 1. Policie stanowiąca pracę, zakres obowiązków, uprawnień i odpowiedzialności. 2. Przepisy prawa dotyczące czasu pracy, pracy zmianowej, rozkładu czasu pracy i obciążenia na stanowiskach pielęgniarskich. 3. Podstawowe metody organizacji opieki pielęgniarskiej i ich znaczenie dla jakości tej opieki. 4. Etapy planowania pracy własnej i podległego personelu. 5. Możliwości planowania kariery zawodowej i ewentualnego własnego rozwoju zawodowego. 6. Problematyka jakości w opiece zdrowotnej. 7. Przepisy prawa dotyczące czasu pracy, pracy zmianowej, rozkładu czasu pracy i obciążenia na stanowiskach pielęgniarskich. Forma zajęć: Ćwiczenia 1. Podstawowe decyzje dotyczące doboru metod pracy oraz współpracy w zespole. 2. Monitorowanie zapotrzebowania w pracy pielęgniarki i czynienie sprzyjające występowaniu chorób zawodowych oraz wywołanych przy pracy. 3. Opracowanie standardów i procedur praktyki pielęgniarskiej oraz zasady monitorowania jakości opieki pielęgniarskiej. 4. Nadzór i sposób opieki nad podległym personelem. 5. Planowanie własnego rozwoju zawodowego i rozwinięcie umiejętności alternatywnego pozyskiwania pracy. Praca własna studenta: 1. Przygotowanie podsumowania o pracy CV. 2. Standardy CMJ w pracy pielęgniarki. 3. Podstawne zarządzania, etapy planowania pracy własnej i podległego personelu. 4. Planowanie własnego rozwoju zawodowego i rozwinięcie umiejętności alternatywnego pozyskiwania pracy. 5. Zasady ergonomii stosowane w miejscu pracy pielęgniarki. 6. Prewencja wypadków w miejscu pracy. 7. Choroby zawodowe w miejscu pracy. 8. Układanie harmonogramów dla poszczególnych stanowisk pracy. 9. Nadzorowanie i ocena pracy podległego personelu	Zaliczenie na ocenę - Wykład, Wykład z udziałem - Ćwiczenia	2	Test/Analiza informacji na zadany temat- praca pismna/Dyskusja/ Obserwacja nauczyciela
Modul C	Badania fizykalne	C.W32, C.W33, C.W34, C.W35, C.W48, C.U43, C.U46, C.U45, K.51, K.52, K.53, K.54, K.55, K.56, K.57	Forma zajęć: Wykład i Wprowadzenie do problematyki badania fizykalnego. 2. Przygotowanie własnej i odczytania do badania fizykalnego. 3. Środowisko fizyczne, uwarunkowania psychiczne badania. 4. Wywiad szczegółowy dotyczący poszczególnych układów człowieka: narządów zmysłów, narządu ruchu, skóry, jamy brzusznej, pulmonologiczne, kardiologiczne, otolaryngologiczne, neurologiczne. 5. Przegląd poszczególnych układów organizmu. 6. Odczyt i inne systemy zbierania danych. 7. Różnice w badaniu fizykalnym dzieci i osób starszych. 8. Wybrane badania diagnostyczne. 9. Sposoby przeprowadzania badania fizykalnego i wykorzystaniem systemów teleinformatycznych lub systemów łączności. Forma zajęć: Zajęcia warsztatowe 1. Warunki, środowisko i sprzęt do przeprowadzenia badania podmiotowego i przedmiotowego pacjenta. 2. Kryteria przeprowadzania wywiadu podmiotowego. 3. Dokumentowanie badania fizykalnego. 4. Wpływ badania fizykalnego i ich specyfika w zależności od wieku badanego. 5. Badanie fizykalne skóry i jej przysłoki (włosy, paznokcie, gruczoły potowe). 6. Procedura badania narządu ruchu (układ kostno-stawowo-mięśniowy). 7. Badanie głowy i szyi (narządy zmysłów, węzły chłonne, tarczycza). 8. Badanie neurologiczne (centrały i obwodowy układ nerwowy). Badanie stanu psychicznego. 9. Kompleksowe badanie klatki piersiowej. Badanie układu sercowo – naczyniowego. Badanie układu oddechowego. 10. Kompleksowe badanie jamy brzusznej. Badanie narządów moczowo – płucowych w męczyźnie u i kobiet. 11. Specyfika badania fizykalnego w pediatry i geriatry. 12. Przeprowadzanie badania fizykalnego z wykorzystaniem systemów teleinformatycznych lub systemów łączności. Praca własna studenta: 1. Badanie podmiotowe i przedmiotowe. 2. Systemy zbierania danych. 3. Badanie podmiotowe i przedmiotowe narządów płucowych żelazkami i męchizm. 4. Badanie podmiotowe i przedmiotowe układu nerwowego. 5. Badanie podmiotowe i przedmiotowe skóry i jej wytwórów	Egzamin - Wykład/ Zaliczenie na ocenę - Zajęcia warsztatowe	2,5	Test/ Wykonywanie zadań indywidualnie lub grupowo/ Symulacja i scenariusza/ Obserwacja nauczyciela
	Zakażenia szpitalne	C.W36, C.W37, C.W38, C.U48, C.U49, K.54, K.55	Forma zajęć: Wykład i Policie zakazów związanych z udziałem świadczeń zdrowotnych, w tym zakazów szpitalnych, z uwzględnieniem źródeł i rezerwuaru drobnoustrojów w środowisku pozaszpitalnym i szpitalnym, w tym drog i ich szczenia. 2. Sposoby kontroli szczenia się, zapobiegania i zwalczania zakażeń szpitalnych. 3. Mechanizm i sposoby diagnostyki w zakażeniu krwi, zakażeniu ogólnoustrojowym, szpitalnym zakażeniu płuc, zakażeniu dróg moczowych i zakażeniu miejsca operowanego. Forma zajęć: Ćwiczenia 1. Standardy postępowania zapobiegającego zakażeniu szpitalnym. 2. Środki ochrony własnej, pacjentów i współpracowników przed zakażeniami. Praca własna studenta: 1. Zasady opracowania opisu epidemologicznego – plan postępowania. 2. Procedury izolacji chorych z uwzględnieniem dróg szczenia się zakażeń. 3. Zasady postępowania z pacjentem zakażonym MRSA – studium przypadku. 4. Siegregacja odpadów medycznych. 5. Analiza zagrożeń epidemiologicznych. Ocena ryzyka. 6. Zespoły kontroli zakażeń szpitalnych – rola i zadania. 7. Komitet kontroli zakażeń szpitalnych – rola i zadania. 8. Przyczyny zakażeń szpitalnych i ODM. 9. Bielizna szpitalna – zasady postępowania. 10. Forma zapobiegania – zasady profilaktyki zakażeń	Zaliczenie na ocenę - Wykład/ Zaliczenie na ocenę - Ćwiczenia	2	Test/Analiza informacji na zadany temat - opracowanie standardów/ Dyskusja/ Obserwacja nauczyciela
Modul C	System informacji w ochronie zdrowia	C.W39, C.W40, C.U50, C.U51, K.55	Forma zajęć: Wykład 1. Przegląd ogólny i podstawowe pojęcia określające organizację i zasady działania systemu informacji w ochronie zdrowia. Katalog pojęć używanych. 2. Wybrane zagadnienia integracji i interoperacyjności systemów informacyjnej medycyny. 3. SIM-System Informacji Medycznej. 4. Systemy teleinformatyczne obsługujące system informacji. Dzielonowe systemy teleinformatyczne. RUM- NFZ. Zintegrowane systemy zarządzania szpitalem na podstawie wybranego modelu. 5. Bazy danych tworzone przez podmioty lecznicze. Zasady przekazywania danych do systemu informacji i ich udostępnienia. 6. Rejestry medyczne. Cele i zadania rejestru. Zakreśły danych. Potencjenty prowadzące rejestry. Zakreśły danych. 7. Rozważania teleinformatyczne w pracy pielęgniarki. Bezpieczeństwo opieki zdrowotnej w kontekście zadań pielęgniarskich – zastosowanie technologii informacyjnych w monitorowaniu procesów. 8. Elektroniczna dokumentacja medyczna. Informacja w pielęgniarstwie. 9. Zdrowie. Dokumentacja pielęgniarstwa. Rozważania informacyjne. 9. Nadzór i kontrola nad systemem informacji i bazami danych. Forma zajęć: Ćwiczenia 1. Interpretacja i zastosowanie zakażeń funkcjonalnych systemu informacyjnego z wykorzystaniem zaawansowanych metod i technologii informatycznych w wykonywaniu i kontraktowaniu świadczeń zdrowotnych. 2. Posługiwanie się w praktyce dokumentacją medyczną. 3. Zasady bezpieczeństwa i poufności informacji medycznej oraz prawo ochrony własności intelektualnej. Praca własna studenta: 1. Analiza pełnienia funkcji i publikacji na temat: Architektura Systemu Informacji Medycznej w Polsce - struktura, komponenty, instytucje odpowiedzialne (SIGOS, NFZ), b Platforma P1 jako rdzeń SIM - funkcjonalności, usługi, interfejsy integracyjne, i, intermedotowa karta pacjenta (KIP) - możliwości, uprawnienia pacjenta, integracja z systemami medycznymi, d, Elektroniczna Dokumentacja Medyczna (EDM) - standardy, formaty, wymagania prawne, e- e- Recepty i e- Zwoleńszenia - zasady wystawiania, realizacji, archiwizacji, f- e- Skierowania - proces wystawiania, przyjmowania, realizacji, g- Kasyfikacja i składowanie informacji - CD-10, ICD-11, ICD-9, ICD-10, ICD-11, ICD-9, ICD-10, h- Kodowanie świadczeń zdrowotnych - katalog procedur medycznych, i- IP (Intermedotowa Karta Pacjenta) 2. Przygotowanie prezentacji na dwa tematy: a- Etyka wykorzystania danych medycznych - badania, sztuczna inteligencja, prywatność, b- Zgodny i uprawnienia pacjenta - zarządzanie zgodami w systemach elektronicznych, c- Cyfrowe kompetencje pielęgniarki - standardy, rozwój zawodowy, d- Rejestry medyczne w Polsce - RUM (Rejestr Usług Medycznych), KDS (Karta Dziej Usług), RPWD (Rejestr Praktyk Zawodowych) 3. Przygotowanie esaju na jeden z tematów: a- Źródło danych z jakości opieki - wpływ dokumentacji na bezpieczeństwo pacjenta, b- Przyszłość cyfryzacji i pielęgniarstwa - trendy, innowacje, wyzwania	Zaliczenie na ocenę - Wykład/ Zaliczenie na ocenę - Ćwiczenia	1,5	Test/Analiza informacji na zadany temat/ Dyskusja/ Obserwacja nauczyciela
Modul C Zajęcia fakultatywne do wyboru						
Modul C	*Język migowy	C.W41, C.W42, C.U52, K.53, K.57	Forma zajęć: Wykład 1. Znakik dźwiękowy dynamiczny i statyczny. 2. Znakik leżący. 3. Znakik leżący. Forma zajęć: Ćwiczenia 1. Znakik dźwiękowy dynamiczny i statyczny. 2. Znakik leżący. 3. Znakik leżący. 4. Znakik leżący. 5. Znakik leżący. 6. Znakik leżący. 7. Znakik leżący. 8. Znakik leżący. 9. Znakik leżący. 10. Znakik leżący. 11. Znakik leżący. 12. Znakik leżący. 13. Znakik leżący. 14. Znakik leżący. 15. Znakik leżący. 16. Znakik leżący. 17. Znakik leżący. 18. Znakik leżący. 19. Znakik leżący. 20. Znakik leżący. 21. Znakik leżący. 22. Znakik leżący. 23. Znakik leżący. 24. Znakik leżący. 25. Znakik leżący. 26. Znakik leżący. 27. Znakik leżący. 28. Znakik leżący. 29. Znakik leżący. 30. Znakik leżący. 31. Znakik leżący. 32. Znakik leżący. 33. Znakik leżący. 34. Znakik leżący. 35. Znakik leżący. 36. Znakik leżący. 37. Znakik leżący. 38. Znakik leżący. 39. Znakik leżący. 40. Znakik leżący. 41. Znakik leżący. 42. Znakik leżący. 43. Znakik leżący. 44. Znakik leżący. 45. Znakik leżący. 46. Znakik leżący. 47. Znakik leżący. 48. Znakik leżący. 49. Znakik leżący. 50. Znakik leżący. 51. Znakik leżący. 52. Znakik leżący. 53. Znakik leżący. 54. Znakik leżący. 55. Znakik leżący. 56. Znakik leżący. 57. Znakik leżący. 58. Znakik leżący. 59. Znakik leżący. 60. Znakik leżący. 61. Znakik leżący. 62. Znakik leżący. 63. Znakik leżący. 64. Znakik leżący. 65. Znakik leżący. 66. Znakik leżący. 67. Znakik leżący. 68. Znakik leżący. 69. Znakik leżący. 70. Znakik leżący. 71. Znakik leżący. 72. Znakik leżący. 73. Znakik leżący. 74. Znakik leżący. 75. Znakik leżący. 76. Znakik leżący. 77. Znakik leżący. 78. Znakik leżący. 79. Znakik leżący. 80. Znakik leżący. 81. Znakik leżący. 82. Znakik leżący. 83. Znakik leżący. 84. Znakik leżący. 85. Znakik leżący. 86. Znakik leżący. 87. Znakik leżący. 88. Znakik leżący. 89. Znakik leżący. 90. Znakik leżący. 91. Znakik leżący. 92. Znakik leżący. 93. Znakik leżący. 94. Znakik leżący. 95. Znakik leżący. 96. Znakik leżący. 97. Znakik leżący. 98. Znakik leżący. 99. Znakik leżący. 100. Znakik leżący. 101. Znakik leżący. 102. Znakik leżący. 103. Znakik leżący. 104. Znakik leżący. 105. Znakik leżący. 106. Znakik leżący. 107. Znakik leżący. 108. Znakik leżący. 109. Znakik leżący. 110. Znakik leżący. 111. Znakik leżący. 112. Znakik leżący. 113. Znakik leżący. 114. Znakik leżący. 115. Znakik leżący. 116. Znakik leżący. 117. Znakik leżący. 118. Znakik leżący. 119. Znakik leżący. 120. Znakik leżący. 121. Znakik leżący. 122. Znakik leżący. 123. Znakik leżący. 124. Znakik leżący. 125. Znakik leżący. 126. Znakik leżący. 127. Znakik leżący. 128. Znakik leżący. 129. Znakik leżący. 130. Znakik leżący. 131. Znakik leżący. 132. Znakik leżący. 133. Znakik leżący. 134. Znakik leżący. 135. Znakik leżący. 136. Znakik leżący. 137. Znakik leżący. 138. Znakik leżący. 139. Znakik leżący. 140. Znakik leżący. 141. Znakik leżący. 142. Znakik leżący. 143. Znakik leżący. 144. Znakik leżący. 145. Znakik leżący. 146. Znakik leżący. 147. Znakik leżący. 148. Znakik leżący. 149. Znakik leżący. 150. Znakik leżący. 151. Znakik leżący. 152. Znakik leżący. 153. Znakik leżący. 154. Znakik leżący. 155. Znakik leżący. 156. Znakik leżący. 157. Znakik leżący. 158. Znakik leżący. 159. Znakik leżący. 160. Znakik leżący. 161. Znakik leżący. 162. Znakik leżący. 163. Znakik leżący. 164. Znakik leżący. 165. Znakik leżący. 166. Znakik leżący. 167. Znakik leżący. 168. Znakik leżący. 169. Znakik leżący. 170. Znakik leżący. 171. Znakik leżący. 172. Znakik leżący. 173. Znakik leżący. 174. Znakik leżący. 175. Znakik leżący. 176. Znakik leżący. 177. Znakik leżący. 178. Znakik leżący. 179. Znakik leżący. 180. Znakik leżący. 181. Znakik leżący. 182. Znakik leżący. 183. Znakik leżący. 184. Znakik leżący. 185. Znakik leżący. 186. Znakik leżący. 187. Znakik leżący. 188. Znakik leżący. 189. Znakik leżący. 190. Znakik leżący. 191. Znakik leżący. 192. Znakik leżący. 193. Znakik leżący. 194. Znakik leżący. 195. Znakik leżący. 196. Znakik leżący. 197. Znakik leżący. 198. Znakik leżący. 199. Znakik leżący. 200. Znakik leżący. 201. Znakik leżący. 202. Znakik leżący. 203. Znakik leżący. 204. Znakik leżący. 205. Znakik leżący. 206. Znakik leżący. 207. Znakik leżący. 208. Znakik leżący. 209. Znakik leżący. 210. Znakik leżący. 211. Znakik leżący. 212. Znakik leżący. 213. Znakik leżący. 214. Znakik leżący. 215. Znakik leżący. 216. Znakik leżący. 217. Znakik leżący. 218. Znakik leżący. 219. Znakik leżący. 220. Znakik leżący. 221. Znakik leżący. 222. Znakik leżący. 223. Znakik leżący. 224. Znakik leżący. 225. Znakik leżący. 226. Znakik leżący. 227. Znakik leżący. 228. Znakik leżący. 229. Znakik leżący. 230. Znakik leżący. 231. Znakik leżący. 232. Znakik leżący. 233. Znakik leżący. 234. Znakik leżący. 235. Znakik leżący. 236. Znakik leżący. 237. Znakik leżący. 238. Znakik leżący. 239. Znakik leżący. 240. Znakik leżący. 241. Znakik leżący. 242. Znakik leżący. 243. Znakik leżący. 244. Znakik leżący. 245. Znakik leżący. 246. Znakik leżący. 247. Znakik leżący. 248. Znakik leżący. 249. Znakik leżący. 250. Znakik leżący. 251. Znakik leżący. 252. Znakik leżący. 253. Znakik leżący. 254. Znakik leżący. 255. Znakik leżący. 256. Znakik leżący. 257. Znakik leżący. 258. Znakik leżący. 259. Znakik leżący. 260. Znakik leżący. 261. Znakik leżący. 262. Znakik leżący. 263. Znakik leżący. 264. Znakik leżący. 265. Znakik leżący. 266. Znakik leżący. 267. Znakik leżący. 268. Znakik leżący. 269. Znakik leżący. 270. Znakik leżący. 271. Znakik leżący. 272. Znakik leżący. 273. Znakik leżący. 274. Znakik leżący. 275. Znakik leżący. 276. Znakik leżący. 277. Znakik leżący. 278. Znakik leżący. 279. Znakik leżący. 280. Znakik leżący. 281. Znakik leżący. 282. Znakik leżący. 283. Znakik leżący. 284. Znakik leżący. 285. Znakik leżący. 286. Znakik leżący. 287. Znakik leżący. 288. Znakik leżący. 289. Znakik leżący. 290. Znakik leżący. 291. Znakik leżący. 292. Znakik leżący. 293. Znakik leżący. 294. Znakik leżący. 295. Znakik leżący. 296. Znakik leżący. 297. Znakik leżący. 298. Znakik leżący. 299. Znakik leżący. 300. Znakik leżący. 301. Znakik leżący. 302. Znakik leżący. 303. Znakik leżący. 304. Znakik leżący. 305. Znakik leżący. 306. Znakik leżący. 307. Znakik leżący. 308. Znakik leżący. 309. Znakik leżący. 310. Znakik leżący. 311. Znakik leżący. 312. Znakik leżący. 313. Znakik leżący. 314. Znakik leżący. 315. Znakik leżący. 316. Znakik leżący. 317. Znakik leżący. 318. Znakik leżący. 319. Znakik leżący. 320. Znakik leżący. 321. Znakik leżący. 322. Znakik leżący. 323. Znakik leżący. 324. Znakik leżący. 325. Znakik leżący. 326. Znakik leżący. 327. Znakik leżący. 328. Znakik leżący. 329. Znakik leżący. 330. Znakik leżący. 331. Znakik leżący. 332. Znakik leżący. 333. Znakik leżący. 334. Znakik leżący. 335. Znakik leżący. 336. Znakik leżący. 337. Znakik leżący. 338. Znakik leżący. 339. Znakik leżący. 340. Znakik leżący. 341. Znakik leżący. 342. Znakik leżący. 343. Znakik leżący. 344. Znakik leżący. 345. Znakik leżący. 346. Znakik leżący. 347. Znakik leżący. 348. Znakik leżący. 349. Znakik leżący. 350. Znakik leżący. 351. Znakik leżący. 352. Znakik leżący. 353. Znakik leżący. 354. Znakik leżący. 355. Znakik leżący. 356. Znakik leżący. 357. Znakik leżący. 358. Znakik leżący. 359. Znakik leżący. 360. Znakik leżący. 361. Znakik leżący. 362. Znakik leżący. 363. Znakik leżący. 364. Znakik leżący. 365. Znakik leżący. 366. Znakik leżący. 367. Znakik leżący. 368. Znakik leżący. 369. Znakik leżący. 370. Znakik leżący. 371. Znakik leżący. 372. Znakik leżący. 373. Znakik leżący. 374. Znakik leżący. 375. Znakik leżący. 376. Znakik leżący. 377. Znakik leżący. 378. Znakik leżący. 379. Znakik leżący. 380. Znakik leżący. 381. Znakik leżący. 382. Znakik leżący. 383. Znakik leżący. 384. Znakik leżący. 385. Znakik leżący. 386. Znakik leżący. 387. Znakik leżący. 388. Znakik leżący. 389. Znakik leżący. 390. Znakik leżący. 391. Znakik leżący. 392. Znakik leżący. 393. Znakik leżący. 394. Znakik leżący. 395. Znakik leżący. 396. Znakik leżący. 397. Znakik leżący. 398. Znakik leżący. 399. Znakik leżący. 400. Znakik leżący. 401. Znakik leżący. 402. Znakik leżący. 403. Znakik leżący. 404. Znakik leżący. 405. Znakik leżący. 406. Znakik leżący. 407. Znakik leżący. 408. Znakik leżący. 409. Znakik leżący. 410. Znakik leżący. 411. Znakik leżący. 412. Znakik leżący. 413. Znakik leżący. 414. Znakik leżący. 415. Znakik leżący. 416. Znakik leżący. 417. Znakik leżący. 418. Znakik leżący. 419. Znakik leżący. 420. Znakik leżący. 421. Znakik leżący. 422. Znakik leżący. 423. Znakik leżący. 424. Znakik leżący. 425. Znakik leżący. 426. Znakik leżący. 427. Znakik leżący. 428. Znakik leżący. 429. Znakik leżący. 430. Znakik leżący. 431. Znakik leżący. 432. Znakik leżący. 433. Znakik leżący. 434. Znakik leżący. 435. Znakik leżący. 436. Znakik leżący. 437. Znakik leżący. 438. Znakik leżący. 439. Znakik leżący. 440. Znakik leżący. 441. Znakik leżący. 442. Znakik leżący. 443. Znakik leżący. 444. Znakik leżący. 445. Znakik leżący. 446. Znakik leżący. 447. Znakik leżący. 448. Znakik leżący. 449. Znakik leżący. 450. Znakik leżący. 451. Znakik leżący. 452. Znakik leżący. 453. Znakik leżący. 454. Znakik leżący. 455. Znakik leżący. 456. Znakik leżący. 457. Znakik leżący. 458. Znakik leżący. 459. Znakik leżący. 460. Znakik leżący. 461. Znakik leżący. 462. Znakik leżący. 463. Znakik leżący. 464. Znakik leżący. 465. Znakik leżący. 466. Znakik leżący. 467. Znakik leżący. 468. Znakik leżący. 469. Znakik leżący. 470. Znakik leżący. 471. Znakik leżący. 472. Znakik leżący. 473. Znakik leżący. 474. Znakik leżący. 475. Znakik leżący. 476. Znakik leżący. 477. Znakik leżący. 478. Znakik leżący. 479. Znakik leżący. 480. Znakik leżący. 481. Znakik leżący. 482. Znakik leżący. 483. Znakik leżący. 484. Znakik leżący. 485. Znakik leżący. 486. Znakik leżący. 487. Znakik leżący. 488. Znakik leżący. 489. Znakik leżący. 490. Znakik leżący. 491. Znakik leżący. 492. Znakik leżący. 493. Znakik leżący. 494. Znakik leżący. 495. Znakik leżący. 496. Znakik leżący. 497. Znakik leżący. 498. Znakik leżący. 499. Znakik leżący. 500. Znakik leżący. 501. Znakik leżący. 502. Znakik leżący. 503. Znakik leżący. 504. Znakik leżący. 505. Znakik leżący. 506. Znakik leżący. 507. Znakik leżący. 508. Znakik leżący. 509. Znakik leżący. 510. Znakik leżący. 511. Znakik leżący. 512. Znakik leżący. 513. Znakik leżący. 514. Znakik leżący. 515. Znakik leżący. 516. Znakik leżący. 517. Znakik leżący. 518. Znakik leżący. 519. Znakik leżący. 520. Znakik leżący. 521. Znakik leżący. 522. Znakik leżący. 523. Znakik leżący. 524. Znakik leżący. 525. Znakik leżący. 526. Znakik leżący. 527. Znakik leżący. 528. Znakik leżący. 529. Znakik leżący. 530. Znakik leżący. 531. Znakik leżący. 532. Znakik leżący. 533. Znakik leżący. 534. Znakik leżący. 535. Znakik leżący. 536. Znakik leżący. 537. Znakik leżący. 538. Znakik leżący. 539. Znakik leżący. 540. Znakik leżący. 541. Znakik leżący. 542. Znakik leżący. 543. Znakik leżący. 544. Znakik leżący. 545. Znakik leżący. 546. Znakik leżący. 547. Znakik leżący. 548. Znakik leżący. 549. Znakik leżący. 550. Znakik leżący. 551. Znakik leżący. 552. Znakik leżący. 553. Znakik leżący. 554. Znakik leżący. 555. Znakik leżący. 556. Znakik leżący. 557. Znakik leżący. 558. Znakik leżący. 559. Znakik leżący. 560. Znakik leżący. 561. Znakik leżący. 562. Znakik leżący. 563. Znakik leżący. 564. Znakik leżący. 565. Znakik leżący. 566. Znakik leżący. 567. Znakik leżący. 568. Znakik leżący. 569. Znakik leżący. 570. Znakik leżący. 571. Znakik leżący. 572. Znakik leżący. 573. Znakik leżący. 574. Znakik leżący. 575. Znakik leżący. 576. Znakik leżący. 577. Znakik leżący. 578. Znakik leżący. 579. Znakik leżący. 580. Znakik leżący. 581. Znakik leżący. 582. Znakik leżący. 583. Znakik leżący. 584. Znakik leżący. 585. Znakik leżący. 586. Znakik leżący. 587. Znakik leżący. 588. Znakik leżący. 589. Znakik leżący. 590. Znakik leżący. 591. Znakik leżący. 592. Znakik leżący. 593. Znakik leżący. 594. Znakik leżący. 595. Znakik leżący. 596. Znakik leżący. 597. Znakik leżący. 598. Znakik leżący. 599. Znakik leżący. 600. Znakik leżący. 601. Znakik leżący. 602. Znakik leżący. 603. Znakik leżący. 604. Znakik leżący. 605. Znakik leżący. 606. Znakik leżący. 607. Znakik leżący. 608. Znakik leżący. 609. Znakik leżący. 610. Znakik leżący. 611. Znakik leżący. 612. Znakik leżący. 613. Znakik leżący. 614. Znakik leżący. 615. Znakik leżący. 616. Znakik leżący. 617. Znakik leżący. 618. Znakik leżący. 619. Znakik leżący. 620. Znakik leżący. 621. Znakik leżący. 622. Znakik leżący. 623. Znakik leżący. 624. Znakik leżący. 625. Znakik leżący. 626. Znakik leżący. 627. Znakik leżący. 628. Znakik leżący. 629. Znakik leżący. 630. Znakik leżący. 631. Znakik leżący. 632. Znakik leżący. 633. Znakik leżący. 634. Znakik leżący. 635. Znakik leżący. 636. Znakik leżący. 637. Znakik leżący. 638. Znakik leżący. 639. Znakik leżący. 640. Znakik leżący. 641. Znakik leżący. 642. Znakik leżący. 643. Znakik leżący. 644. Znakik leżący. 645. Znakik leżący. 646. Znakik leżący. 647. Znakik leżący. 648. Znakik leżący. 649. Znakik leżący. 650. Znakik leżący. 651. Znakik leżący. 652. Znakik leżący. 653. Znakik leżący. 654. Znakik leżący. 655. Znakik leżący. 656. Znakik leżący. 657. Znakik leżący. 658. Znakik leżący. 659. Znakik leżący. 660. Znakik leżący. 661. Znakik leżący. 662. Znakik leżący. 663. Znakik leżący. 664. Znakik leżący. 665. Znakik leżący. 666. Znakik leżący. 667. Znakik leżący. 668. Znakik leżący. 669. Znakik leżący. 670. Znakik leżący. 671. Znakik leżący. 672. Znakik leżący. 673. Znakik leżący. 674. Znakik leżący. 675. Znakik leżący. 676. Znakik leżący. 677. Znakik leżący. 678. Znakik leżący. 679. Znakik leżący. 680. Znakik leżący. 681. Znakik leżący. 682. Znakik leżący. 683. Znakik leżący. 684. Znakik leżący. 685. Znakik leżący. 686. Znakik leżący. 687. Znakik leżący. 688. Znakik leżący. 689. Znakik leżący. 690. Znakik leżący. 691. Znakik leżący. 692. Znakik leżący. 693. Znakik leżący. 694. Znakik leżący. 695. Znakik leżący. 696. Znakik leżący. 697. Znakik leżący. 698. Znakik leżący. 699. Znakik leżący. 700. Znakik leżący. 701. Znakik leżący. 702. Znakik leżący. 703. Znakik leżący. 704. Znakik leżący. 705. Znakik leżący. 706. Znakik leżący. 707. Znakik leżący. 708. Znakik leżący. 709. Znakik leżący. 710. Znakik leżący. 711. Znakik leżący. 712. Znakik leżący. 7			

[illegible]

Modul D	Geriatra i pielęgniarstwo geriatryczne	D.W1,D.W2, D.W3, D.W4, D.W5, D.W6, D.W7, D.W8, D.W9, D.W10, D.W11, D.W12, D.U1, D.U2, D.U3, D.U12, D.U15, D.U16, D.U18, D.U22, D.U23, D.U26, K.S1, K.S2, K.S3, K.S4, K.S5, K.S6, K.S7	Forma zajęć: Wykład Geriatra:Ogólna charakterystyka geriatry. Farmakoterapia geriatryczna. Wielkie zespoły geriatryczne. Specyfika przebiegu klinicznego i leczenia schorzeń poszczególnych układów i narządów u osób w podeszłym wieku: niewydolność serca i inne choroby układu krążenia, choroby układu oddechowego, POChP, zatorowości płucna, choroby układu moczowego-tykiewkowy, gruźlica kręgosłupa, choroby układu nerwowego, choroby naczyniowe mózgu, choroba Parkinsona, choroba Alzheimera, Choroby układu ruchu, osteoporoza, choroby zwyrodnieniowe stawów, choroby immuniczne. Zaburzenia metaboliczne, cukrzyca u osób w podeszłym wieku. Choroby przewodu pokarmowego. Układ pokarmowy: zaparcia, biegunki. Niedokrwistość starcza. Zaburzenia narządów zmysłów. Pielęgniarstwo geriatryczne: proces starzenia się ludności – przyczyny, etapy, konsekwencje,psychologiczne starzenie się człowieka, społeczne aspekty starzenia się i starości, sytuacja zdrowotna osób w podeszłym wieku,zadania oraz miejsce pielęgniarstwa geriatrycznego wśród nauk o procesie starzenia się i starości. Kompleksowa ocena geriatryczna, kompleksowa opieka geriatryczna. Pielęgnowanie osób w starszym wieku z nietrzymaniem moczu i stolca. Specyfika postępowania pielęgniarstwa w wybranych zespołach geriatrycznych. Forma zajęć: Zajęcia praktyczne 1.Poznanie specyfiki i organizacji pracy z osobami w starszym wieku w zakresie opieki pielęgniarstwa. 2.Sprawowanie opieki pielęgniarstwa nad seniorami z Wielkimi Zespołami geriatrycznymi. 3. Zapewnienie opieki pielęgniarstwa osobom niepełnosprawnym. 4.Udział w aktywizacji i rehabilitacji seniorów. 5. Komunikowanie się z podopiecznymi i dyfunkcją narządu wzroku, słuchu, mowy. Zajęcia praktyczne w warunkach symulacyjnych 1.Kompleksowa ocena geriatryczna. 2.Zasady komunikowania się z pacjentem w podeszłym wieku, bariery w komunikacji Forma zajęć: Praktyki 1.Udział w procesie diagnostycznym, terapeutycznym, edukacyjnym, rehabilitacyjnym wobec chorych w podeszłym wieku. 2.Planowanie i realizowanie procesu pielęgnowania seniora ze schorzeniami układu krążenia, układu oddechowego, narządu ruchu, układu neurologicznego, układu moczowego, chorobami metabolicznymi.3. Działania w zakresie zapewnienia kompleksowej opieki geriatrycznej. 4.Określenie deficytu samopieki i podjęcie działań w celu przygotowania do samopieki. 5. Edukacja pacjenta i jego rodziny. 6. Ewaluacja procesu pielęgnowania nad seniorami. Praca własna studenta: 1.Zjawisko przemocy wobec osób starszych. 2.Udział w procesie leczenia i uprawiania. 3.Przeprowadzenie kompleksowej oceny geriatrycznej na wybranej osobie starszej. 4.Przygotowanie choro i rodniny do wypisu do domu. 5.Udział w poradnictwie w zakresie prawidłowego odżywiania w zależności od stanu zdrowia	Zaliczenie na ocenę - Wykład V sem / Egzamin Wykład VI sem / Zaliczenie na ocenę - Zajęcia praktyczne/ Zaliczenie - Praktyki	8,5	Test/Wykonwanie zadań indywidualnie lub grupowej/ tema/Projekt/praca/Obserwacja nauczyciela/ Karta praktyk, Karta weryfikacji efektów uczenia się, Ankiety, Dzienniki
Modul D	Opieka paliatywna	D.W1, D.W3, D.W7, D.W10, D.U1, D.U2, D.U15, D.U17, D.U20, D.U22, D.U24, D.U25, D.U26, K.S1, K.S2, K.S3, K.S4, K.S5, K.S6, K.S7	Forma zajęć: Wykład 1.Podstawy pojęcia, historia i organizacja opieki paliatywnej w Polsce i na świecie. 2.Podstawy terminologii. 3.Standardy w opiece paliatywnej. 4.Przedstawienie najczęstszych występujących objawów i objawów oraz metody leczenia i pielęgnacji u dorosłych i dzieci. 5.Zasady dydaktyczne wobec końca życia człowieka w opiece paliatywnej. 6.Zagadnienia związane z jeżdżącą życia w okresie terminalnym. 7.Pielęgniostwo i leczenie bólu.8.Elementy psychologii. Podstawy komunikacji, relacji interdyscyplinarnych w zespole, a także z pacjentem rodziną i/lub opiekunem, osieroconym. 9.Zespół żałobny. Zespół lęka się - anoreksja. Forma zajęć: Zajęcia praktyczne 1.Problemy pielęgniarstwa w opiece paliatywnej: strategię terapeutyczną. 2.Standardy dla opieki paliatywnej realizowanej w warunkach ambulatoryjnych i stacjonarnych. 3. Ocena i leczenie bólu nowotworowego przez zespół terapeutyczny. Udział pielęgniarstwa w walce z „bólem wszechogarniającym” (Total Pain). 4. Udział pielęgniarstwa w zwalczaniu i łagodzeniu objawów ze strony poszczególnych układów. 5.Problemy w komunikacji z pacjentem z zaawansowanym procesem nowotworowym. Układ terapeutyczny. 6.Rozmowy terapeutyczne. Aspekty psychologiczne związane z umiaramiem i śmiercią. Zajęcia praktyczne w warunkach symulacyjnych 1.Postępowanie z pacjentem w atakie ogólnym i po śmierci.2. Kontakt z rodziną zmarłego Forma zajęć: Praktyki 1.Opieka nad chorym umierającym. Warunki godnego umierania. Tożsamość polimierza. Stan ogólny. 2. Problemy pielęgniarstwa w opiece paliatywnej: strategię terapeutyczne stosowane w opiece paliatywnej z pacjentem z zaawansowanym procesem nowotworowym. Układ terapeutyczny. 6.Towarzyszenie w okresie żałoby. 7.Zadania horyzontu domowego. Oddziały medycyny paliatywnej. Poradnictwo leczenia bólu. Praca własna studenta: 1. Metody i środki pielęgnacji ran na podstawie ich klasyfikacji. 2. Udział w walce z „bólem wszechogarniającym”. 3. Prowadzenie poradnictwa w zakresie samopieki pacjentów w różnym wieku i stanie zdrowia. 4. Edukacja rodziny chorego w zakresie sprawowania opieki nieprofesjonalnej nad chorym umierającym. 5. Łagodzenie objawów somatycznych i psychicznych u pacjentów objętych opieką paliatywną. 6. Opieka wspomagająca - rola i zadania pielęgniarstwa	Egzamin - Wykład / Zaliczenie na ocenę - Zajęcia praktyczne/ Zaliczenie - Praktyki	5,5	Test/Wykonwanie zadań indywidualnie lub grupowej/ Analiza informacji na zadany temat/Obserwacja nauczyciela/ Karta praktyk, Karta weryfikacji efektów uczenia się, Ankiety, Dzienniki
Modul D	Podstawy rehabilitacji	D.W26, D.W27, K.S1	Forma zajęć: Wykład 1. Cele i zadania kompleksowej rehabilitacji. 2. Cele i zasady rehabilitacji osób z uszkodzeniem narządu ruchu, narządu zmysłu, w przebiegu chorób przewlekłych, rehabilitacja po zabiegach chirurgicznych. 3. Społeczne konsekwencje niepełnosprawności i problemy psychospołeczne osób niepełnosprawnych. 4.Rehabilitacja leknicza, społeczna i zawodowa. 5. Rodzaje i dostępność ośrodków rehabilitacji leczniczej. 6. Stosowane metody i techniki uprawiania chorych. Praca własna studenta: 1. Leczenie uszowłokowe. 2.Uprawianie kobiet po mastektomii	Zaliczenie na ocenę - Wykład	1	Test/Obserwacja nauczyciela
Modul D	Podstawy ratownictwa medycznego	D.W35, D.W36, D.W37, D.W41, D.U4, D.U17, D.U28, D.U29, D.U30, D.U35, D.U36, D.U37, K.S1, K.S2, K.S3, K.S4, K.S7	Forma zajęć: Wykład 1. Organizacja i funkcjonowanie systemu Państwowego Ratownictwa Medycznego. 2. Uwarunkowania prawne w ratownictwie medycznym. 3. Postępowanie ratunkowe w stanach zagrożenia życia pochodzenia środowiskowego i wewnętrznego. 4.Zasady organizacji pomocy medycznej w zdarzeniach masowych i katastrof. 5.Organizacja działań ratowniczych w przypadku zagrożenia biologicznego, chemicznego. 6. Rola i zadania pielęgniarstwa w ratownictwie medycznym.7. Zasady udzielania pierwszej pomocy i algorytmy postępowania resuscytacyjnego w zakresie podstawowych zabiegów resuscytacyjnych (Basic Life Support, BLS) i zaawansowanego podtrzymywania życia (Advanced Life Support, ALS). Forma zajęć: Zajęcia warsztatowe 1. Ocena stanu poszkodowanego i miejsca zdarzenia. 2. Segregacja poszkodowanych w zależności od urazu (Triage). 3.Czynności wykonywane na miejscu zdarzenia: ocena stanu ogólnego, ocena stanu świadomości, ocena urazu, zasady transportu. 4.Podstawowe i zaawansowane zabiegi w przypadku resuscytacji krążeniowo-oddechowej u dorosłych i u dzieci oraz zastosowanie automatycznego defibrylatora. 5. Spisób przeprowadzania badań. 10. Statystyczne opracowanie materiału badawczego. 11. Prezentacja wyników badań za pomocą tabel, wykresów, diagramów. 12. Interpretacja danych empirycznych. 13. Weryfikacja hipotez i formułowanie wniosków. 14. Dyskusja. Praca własna studenta: 1.Zasady etyczne w badaniach naukowych. Prawa autorskie. 2.Zasady konstrukcji artykułu medycznego. 3.Analiza wyników badań empirycznych mających zastosowanie w pielęgniarstwie. 4.Analiza publikacji naukowych na wybrany temat badawczy. 5.Dobór narzędzi badawczych, przeprowadzenie badania i opracowanie materiału badawczego	Egzamin - Wykład / Zaliczenie na ocenę - Zajęcia warsztatowe	2,5	Test/Wykonwanie zadań indywidualnie lub grupowej/ Analiza informacji na zadany temat/Obserwacja nauczyciela/ Karta praktyk, Karta weryfikacji efektów uczenia się, Ankiety, Dzienniki
Modul D	Badania naukowe w pielęgniarstwie	D.W38, D.W39, D.W40, D.U33, D.U34, K.S7	Forma zajęć: Wykład oraz Ćwiczenia 1. Obszar, przedmiot, cele, rodzaje badań naukowych oraz ich miejsce w pielęgniarstwie. 2. Cele i metody poznania naukowego. 3. Etapy postępowania badawczego. Przedmiot, cel i obszar badań naukowych. 4.Dobór piśmiennictwa i źródeł informacji literatury przedmiotu. 5. Badania empiryczne. 6. Badania jakościowe. 7. Metody, techniki i narzędzia badawcze. 8. Zasady konstruowania narzędzi badawczych. 9. Spisób przeprowadzania badań. 10. Statystyczne opracowanie materiału badawczego. 11. Prezentacja wyników badań za pomocą tabel, wykresów, diagramów. 12. Interpretacja danych empirycznych. 13. Weryfikacja hipotez i formułowanie wniosków. 14. Dyskusja. Praca własna studenta: 1.Zasady etyczne w badaniach naukowych. Prawa autorskie. 2.Zasady konstrukcji artykułu medycznego. 3.Analiza wyników badań empirycznych mających zastosowanie w pielęgniarstwie. 4.Analiza publikacji naukowych na wybrany temat badawczy. 5.Dobór narzędzi badawczych, przeprowadzenie badania i opracowanie materiału badawczego	Egzamin - Wykład / Zaliczenie na ocenę - Ćwiczenia	2,5	Test/Opracowanie planu badań naukowych/Dyskusja/ Obserwacja nauczyciela
Modul D	Seminarium dyplomowe	D.U31, D.U32, K.S5	Forma zajęć: Ćwiczenia 1. Określenie głównego problemu badawczego dobor właściwej metody badań. 2.Dobór piśmiennictwa. 3.Przygotowanie części pogłównych pracy. 4.Przygotowanie opisu przypadku. 5.Wyciąganie krytycznych wniosków i przeprowadzonych badań. Praca własna studenta: Przygotowanie etapów własnej pracy dyplomowej	Zaliczenie na ocenę - Ćwiczenia	1	Praca pisemna/Projekt/ Dyskusja/ Ocena nauczyciela/Obserwacja nauczyciela/Obecność na dw. 20%, projekt pracy 80%
Modul D	Przygotowanie pracy dyplomowej	D.W38, D.W39, D.W40, D.U33, D.U34	Forma zajęć: Ćwiczenia 1. Zakończenie metodologiczne pisanie pracy dyplomowej.2. Analiza literatury w zakresie tematu pracy dyplomowej. Praca własna studenta: Przygotowanie etapów własnej pracy dyplomowej.	Zaliczenie na ocenę - Ćwiczenia, Konsultacje dydaktyczne V i VI sem.	3	Praca pisemna
		D.U31	Forma zajęć: Ćwiczenia 1. Analiza treści zagadnień egzaminacyjnych dostępnych dla studentów pod kątem a) aspektów teoretycznych, b) wyników badań naukowych. 2. Wystąpienia publiczne. 3. Zasady panowania nad stresem. Praca własna studenta: Przygotowanie do egzaminu dyplomowego	Zaliczenie na ocenę - Ćwiczenia	2	Odpowiedi ustna