**UNIWERSYTET JAGIELLOŃSKI COLLEGIUM MEDICUM**

**WYDZIAŁ LEKARSKI**



**PLAN STUDIÓW**

**NA KIERUNKU DIETETYKA**

**STUDIA STACJONARNE**

**I STOPNIA**

**Uchwalony przez Radę Wydziału Lekarskiego**

**Uniwersytetu Jagiellońskiego Collegium Medicum**

**w dniu 21 czerwca 2018 r. oraz 23 maja 2019 r.**

**na rok akademicki 2019/2020**

# Kraków 2019

**Objaśnienia:**

**O –** przedmiot obowiązkowy do zaliczenia roku studiów

**F** – przedmiot fakultatywny (do wyboru)

**G/O** – przedmiot obowiązkowy (do wyboru)

**N –** przedmiot nadobowiązkowy

WL.T… - kod przedmiotu w systemie USOS

Uruchomienie kursu fakultatywnego jest możliwe przy wpisie minimum 8 osób.

Dziekan na wniosek studenta wyraża zgodę na wpis na kolejny rok studiów w przypadku uzyskania co najmniej 50 punktów ECTS.

Studia kończą się licencjackim egzaminem dyplomowym.

Materiały w wersji elektronicznej – www.wl.cm.uj.edu.pl/dydaktyka

**I ROK**

**OPIEKUN ROKU: Dr Iwona Brzozowska**

**I, II semestr:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **Nazwa przedmiotu** | **Forma zajęć/godziny** | **O/N** | **Forma zaliczenia** | **Ogólna liczba godzin** | **Punkty ECTS** |
| 1. | **Chemia żywności**  WL-19T1.Chem.Żyw  Prof. dr hab. Piotr Laidler  **Koordynator zajęć:**  Dr Joanna Dulińska - Litewka | Wykłady - 30  Seminaria - 20  Ćwiczenia - 30 | O | Egzamin | 80 | 4 |
| 2. | **Podstawy żywienia człowieka**  WL-19T1.Pods.Żyw.  Dr Jadwiga Helbin | Wykłady - 20  Seminaria - 23  Ćwiczenia - 22 | O | Egzamin | 65 | 4 |
| 3. | **Anatomia człowieka**  WL-19T1.Anat.Czł.  Prof. dr hab. Jerzy Walocha  **Koordynator zajęć:**  Dr Iwona Brzozowska | Wykłady - 30  Ćwiczenia - 40 | O | Egzamin | 70 | 4 |
| 4. | **Język obcy**  CM-CJ-A-DT-1S-1  Mgr Iwona Misztal  **Koordynator zajęć:** Mgr Katarzyna Obuchowska | Lektorat - 50 | O | Zaliczenie bez oceny | 50 | 3 |
| 5. | **Wychowanie fizyczne**  CM-SWF-WL-DT-LS-1  Dr Dorota Palik | Ćwiczenia - 60 | O | Zaliczenie  bez oceny | 60 | - |

**I semestr:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LP.** | **Nazwa przedmiotu** | **Forma zajęć/godziny** | **O/N** | **Forma zaliczenia** | **Ogólna liczba godzin** | **Punkty ECTS** |
| 1. | **Socjologia medycyny**  WL-19T1.Socj.Med.  Dr Elżbieta Ptak | Wykład  w formie kształcenia na odległość - 15  Seminaria - 15 | O | Zaliczenie na ocenę | 30 | 2 |
| 2. | **Psychologia ogólna**  WL-19T1.Psych.Og.  Prof. dr hab. Barbara Józefik | Wykłady - 10  Seminaria - 10  Ćwiczenia - 10 | O | Egzamin | 30 | 2 |
| 3. | **Epidemiologia chorób**  WL-19T1.Epidem.Chor.  Dr hab. Agnieszka Pac | Wykłady - 10  Seminaria - 20 | O | Egzamin | 30 | 2 |
| 4. | **Historia medycyny**  WL-19T1.Hist.Med.  Dr hab. Ryszard Gryglewski, prof. UJ | Wykłady w formie kształcenia na odległość - 20 | O | Zaliczenie na ocenę | 20 | 1 |
| 5. | **Szkolenie w zakresie bezpieczeństwa  i higieny kształcenia** | Szkolenie - 4 | O | Zaliczenie  bez oceny | 4 | - |

**II semestr:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LP.** | **Nazwa przedmiotu** | **Forma zajęć/godziny** | **O/N** | **Forma zaliczenia** | **Ogólna liczba godzin** | **Punkty ECTS** |
| 1. | **Fizjologia człowieka**  WL-19T1.Fizjol.Czł.  Prof. dr hab. Tomasz Brzozowski  **Koordynator zajęć:**  Dr Jolanta Majka | Wykłady - 58  Seminaria - 16  Ćwiczenia - 16 | O | Egzamin | 90 | 4 |
| 2. | **Podstawy diagnostyki klinicznej**  WL-19T1.Pods.Diag.  Prof. dr hab. Bogdan Solnica | Wykłady - 25  Seminaria - 25 | O | Egzamin | 50 | 2 |
| 3. | **Mikrobiologia ogólna i żywności**  WL-19T1.Mikr.Żyw.1  Prof. dr hab. Małgorzata Bulanda  **Koordynator zajęć:**  Prof. dr hab. Magdalena Strus | Wykłady - 14  Seminaria - 16  Ćwiczenia - 15  Mikrobiologia:  Wykłady - 10  Seminarium - 12  Ćwiczenia - 10  Parazytologia:  Wykłady - 4  Seminarium - 4  Ćwiczenia - 5 | O | Zaliczenie  bez oceny | 45 | 2 |
| 4. | **Edukacja żywieniowa**  WL-19T1.Eduk.Żyw.  Prof. dr hab. Małgorzata Schlegel-Zawadzka | Wykłady - 10  Ćwiczenia - 10 | O | Zaliczenie na ocenę | 20 | 1 |
| 5. | **Etyka**  WL-T1.Etyk.  Dr Zbigniew Zalewski | Seminaria - 15 | O | Zaliczenie na ocenę | 15 | 1 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 6. | Do wyboru  1 przedmiot | **Toksykologia  i bezpieczeństwo żywności**  WL-19T1.Toks.  Mgr Piotr Pokrzywa | Wykład - 10  Seminaria - 10  Ćwiczenia - 10 | G/O | Zaliczenie na ocenę | 30 | 2 |
| 7. | **Higiena  i zdrowotne aspekty żywności**  WL-19T1.Hig.Zdr.Asp.  Dr Jadwiga Helbin | Wykład - 10  Seminaria - 10  Ćwiczenia - 10 | G/O | Zaliczenie na ocenę | 30 | 2 |
| 8. | Do wyboru  1 przedmiot | **Medyczne aspekty organizacji stanowisk pracy**  WL-19T1.Med.Asp.  Prof. dr hab. Małgorzata Schlegel-Zawadzka | Wykład - 5  Seminaria - 10 | G/O | Zaliczenie na ocenę | 15 | 1 |
| 9. | **Organizacja pracy w zakładach żywienia**  WL-19T1.Organ.Pr.  Mgr Piotr Pokrzywa | Wykład - 5  Seminaria - 10 | G/O | Zaliczenie na ocenę | 15 | 1 |

**Zajęcia fakultatywne do wyboru:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LP.** | **Nazwa przedmiotu** | **Forma zajęć/godziny** | **O/N** | **Forma zaliczenia** | **Ogólna liczba godzin** | **Punkty ECTS** |
| 1. | **Neurogastronomika**  WL-19T1.FO1  Dr hab. inż. Paweł Zagrodzki, prof. UJ | Wykłady - 30 | F | Zaliczenie na ocenę | 30 | 2 |
| 2. | **Etnodietetyka**  WL-19T1.FO2  Dr hab. inż. Paweł Zagrodzki, prof. UJ | Wykłady - 30 | F | Zaliczenie na ocenę | 30 | 2 |
| 3. | **Poprawa jakości życia w oparciu o nowe odkrycia z chronobiologii**  WL-19T1.FO3  Dr hab. inż. Paweł Zagrodzki, prof. UJ | Wykłady - 30 | F | Zaliczenie  na ocenę | 30 | 2 |
| 4. | **Wpływ diety na stan skóry**  WL-19T1.FO4.  Dr hab. inż. Paweł Zagrodzki, prof. UJ | Wykłady - 30 | F | Zaliczenie na ocenę | 30 | 2 |
| 5. | **Rola rodziny  w żywieniu**  WL-19T1.FO5  Prof. dr hab. Adam Windak | Wykłady - 5  Seminaria - 15 | F | Zaliczenie na ocenę | 20 | 1 |
| 6. | **Pedagogika**  WL-19T1.FO6  Dr Grzegorz Cebula | Wykłady - 20 | F | Zaliczenie na ocenę | 20 | 1 |
| 7. | **Technologia informacyjna**  WL-19T1.FO7  Prof. dr hab. Irena Roterman-Konieczna | Seminaria - 10  Ćwiczenia - 20 | F | Zaliczenie na ocenę | 30 | 2 |
| 8. | **Kwalifikowana pierwsza pomoc**  WL-19T1.FO8  Dr Tomasz Sanak  **Prowadzący zajęcia:**  Prof. dr hab. Janusz Andres  Dr Arkadiusz Trzos | Wykłady - 10  Ćwiczenia - 20 | F | Zaliczenie na ocenę | 30 | 2 |
| 9. | **Ekologia i ochrona przyrody**  WL-19T1.FO9  Dr Jadwiga Helbin | Wykłady w formie kształcenia na odległość - 6  Seminaria - 14 | F | Zaliczenie na ocenę | 20 | 1 |
| 10. | **Epidemiologia zaburzeń odżywiania**  WL-19T1.FO10  Dr Elżbieta Sochacka-Tatara | Wykłady - 6  Seminaria - 14 | F | Zaliczenie na ocenę | 20 | 1 |
| 11. | **Promocja zdrowia  z elementami edukacji zdrowotnej pacjenta**  WL-19T1.FO11  Dr hab. Katarzyna Szczerbińska, prof. UJ | Wykłady - 10  Seminaria - 10 | F | Zaliczenie na ocenę | 20 | 1 |
| 12. | **Żywienie a choroby autoimmunologiczne**  WL-19T1.FO12  Dr Elżbieta Sochacka-Tatara | Wykłady - 10  Seminaria - 20 | F | Zaliczenie na ocenę | 30 | 2 |
| 13. | **Tłuszcze w diecie – wróg czy przyjaciel. Przegląd badań.**  WL-19T1.FO13  Dr Elżbieta Sochacka-Tatara | Wykłady - 10  Seminaria - 20 | F | Zaliczenie na ocenę | 30 | 2 |

**Zajęcia fakultatywne:** - student zobowiązany jest zrealizować minimum **sześć** przedmiotów fakultatywnych o łącznej sumie **11 punktów ECTS**

**Praktyka wakacyjna -** praktyka w szpitalu - 175 godzin/ECTS 7

**Praktyka śródroczna -** praktyka z zakresu technologii żywienia - 70 godzin/ECTS 3

- praktyka w szpitalu dla dorosłych - 105 godzin/ECTS 4

Łączna liczba godzin: 884 godzin zajęć dydaktycznych + 350 godzin zajęć praktycznych

Łączna liczba punktów ECTS: 60

**II ROK**

**OPIEKUN ROKU: Prof. dr hab. Beata Kuśnierz-Cabala**

**III, IV semestr:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **Nazwa przedmiotu** | **Forma zajęć/godziny** | **O/N** | **Forma zaliczenia** | **Ogólna liczba godzin** | **Punkty ECTS** |
| 1. | **Żywienie człowieka**  WL-T2.Żyw.Czł  **Koordynator zajęć:**  Dr hab. Małgorzata Bała, prof. UJ  **Prowadzący zajęcia:**  Dr hab. Małgorzata Bała, prof. UJ  Prof dr hab. Kazimierz Pityński  Prof. dr hab. Tomasz Grodzicki  Dr Wojciech Gawroński | Wykłady - 34  Seminaria - 29  Ćwiczenia - 37  Żywienie człowieka zdrowego:  Wykłady - 6  Seminaria - 8  Ćwiczenia - 16  Żywienie kobiety ciężarnej  i karmiącej:  Wykłady  w formie kształcenia na odległość - 8  Seminaria - 6  Ćwiczenia - 6  Żywienie osób dorosłych  i w wieku podeszłym:  Wykłady - 10  Seminaria - 5  Ćwiczenia - 5    Zasady żywienia osób o wysokiej aktywności fizycznej:  Wykłady - 10  Seminaria - 10  Ćwiczenia - 10 | O | Egzamin | 100 | 6 |
| 2. | **Biochemia ogólna  i żywienia**  WL-T2.Bioch.Og.Żyw.  Prof. dr hab. Maria Wróbel | Wykłady - 60  Seminaria - 28  Ćwiczenia - 32 | O | Egzamin | 120 | 6 |
| 3. | **Genetyka**  WL-T2.Genet.  Prof. dr hab. Marek Sanak | Wykłady - 20  Seminaria - 20  Ćwiczenia - 5 | O | Zaliczenie na ocenę | 45 | 4 |
| 4. | **Technologia informacyjna**  WL-T2.Tech.Inf.  Prof. dr hab. Irena Roterman-Konieczna | Seminaria - 20  Ćwiczenia - 30 | O | Zaliczenie na ocenę | 50 | 3 |
| 5. | **Język obcy**  Mgr Iwona Misztal  **Koordynator zajęć:**  Mgr Katarzyna Obuchowska | Lektorat - 50 | O | Zaliczenie  bez oceny | 50 | 3 |
| 6. | **Wychowanie fizyczne**  Dr Dorota Palik | WF - 60 | N | Zaliczenie  bez oceny | 60 | - |

**III semestr:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LP.** | **Nazwa przedmiotu** | **Forma zajęć/godziny** | **O/N** | **Forma zaliczenia** | **Ogólna liczba godzin** | **Punkty ECTS** |
| 1. | **Fizjologia człowieka 2/2**  WL-T2.Fizjol.Czł.II  Prof. dr hab. Tomasz Brzozowski  **Koordynator zajęć:**  Dr Jolanta Majka | Wykłady - 28  Seminaria - 6  Ćwiczenia - 6 | O | Zaliczenie na ocenę | 40 | 3 |
| 2. | **Choroby metaboliczne**  WL-T2.Chor.Met.  Dr Bartłomiej Matejko | Wykłady w formie kształcenia na odległość - 10  Seminaria - 8  Ćwiczenia - 7 | O | Zaliczenie na ocenę | 25 | 3 |
| 4. | **Planowanie diet leczniczych**  WL-T2.Plan.D.Lecz  **Koordynator zajęć:**  Prof. dr hab. Małgorzata Zwolińska-Wcisło  Prowadzący zajęcia:  Prof. dr hab. Tomasz Mach  Prof. dr hab. Maciej Małecki  Dr hab. Małgorzata Bała, prof. UJ | Seminaria - 15  Ćwiczenia - 45 | O | Zaliczenie na ocenę | 60 | 3 |
| 5. | **Mikrobiologia ogólna  i żywności 2/2**  WL-T2.Mikr.Żyw.II  Prof. dr hab. Małgorzata Bulanda  **Koordynator zajęć:**  Prof. dr hab. Magdalena Strus | Wykłady - 10  Seminaria - 11  Ćwiczenia - 9 | O | Egzamin | 30 | 2 |
| 6. | **Zaburzenia odżywiania o podłożu psychogennym**  WL-T2.Zaburz.Odż.  Prof. dr hab. Barbara Józefik | Wykłady - 10  Seminaria - 14  Ćwiczenia - 10 | O | Zaliczenie na ocenę | 34 | 2 |
| 7. | **Postępowanie dietetyczne  w zatruciach ostrych  i przewlekłych**  WL-T2.Post.Diet.Zat.  Dr Piotr Hydzik | Wykłady - 10  Ćwiczenia - 10 | O | Zaliczenie na ocenę | 20 | 1 |

**IV semestr:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LP.** | **Nazwa przedmiotu** | **Forma zajęć/godziny** | **O/N** | **Forma zaliczenia** | **Ogólna liczba godzin** | **Punkty ECTS** |
| 1. | **Technologia żywności i potraw**  WL-T2.Tech.Żyw.Potr.    Dr Joanna Zając | Wykład  w formie kształcenia na odległość - 30  Seminaria - 20  Ćwiczenia - 10 | O | Zaliczenie na ocenę | 60 | 5 |
| 2. | **Alergie pokarmowe**  WL-T2.Aler.Pok.  Dr hab. Ewa Czarnobilska, prof. UJ | Wykłady - 25  Seminaria - 20 | O | Zaliczenie na ocenę | 45 | 3 |
| 3. | **Farmakologia  i farmakoterapia żywieniowa oraz interakcja leków  z żywnością 1/2**  WL-T2.Farmak.I  Prof. dr hab. Rafał Olszanecki | Wykłady - 8  Seminaria - 22 | O | Zaliczenie  bez oceny | 30 | 2 |
| 4. | **Wstęp do metodologii badań**  WL-T2.Wst.Metod.Bad.  Dr hab. Agnieszka Pac | Wykłady – 10  Seminaria – 30 | O | Zaliczenie na ocenę | 40 | 2 |
| 5. | **Żywienie dziecka zdrowego**  WL-T2.Post.Diet.Dz.    Prof. dr hab. Krzysztof Fyderek  **Koordynator zajęć:**  Dr Agnieszka Kozioł-Kozakowska | Wykłady - 12  Ćwiczenia - 14 | O | Egzamin | 26 | 2 |
| 6. | **Analiza i ocena jakości żywności**  WL-T2.Anal.Oc.Żyw  Dr hab. inż. Paweł Zagrodzki, prof. UJ | Wykłady - 8  Ćwiczenia - 27 | O | Zaliczenie na ocenę | 35 | 2 |
| 7. | **Żywienie  w chorobach endokrynologicznych dzieci**  WL-T2.Żyw.Endok.Dz.  Prof. dr hab. Jerzy Starzyk | Wykłady - 8  Seminaria - 4  Ćwiczenia - 8 | O | Zaliczenie na ocenę | 20 | 1 |
| 8. | **Pedagogika**  WL-T2.Pedag.  Dr Grzegorz Cebula | Wykłady - 20 | O | Zaliczenie na ocenę | 20 | 1 |

**Praktyka wakacyjna** - w poradni dietetycznej chorób układu pokarmowego i chorób metabolicznych (70 godzin) oraz dziale żywienia w szpitalu (70 godzin) -   
140 godzin/4 ECTS

**Praktyka śródroczna**

* praktyka w szpitalu dziecięcym/żłobku/przedszkolu - 105 godzin/2 ECTS

Łączna liczba godzin: 910 godzin zajęć dydaktycznych + 245 godzin zajęć praktycznych

Łączna liczba punktów ECTS: 60 ECTS

**III ROK**

**OPIEKUN ROKU: Dr Agnieszka Kozioł-Kozakowska**

**V, VI semestr:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **Nazwa przedmiotu** | **Forma zajęć/godziny** | **O/N** | **Forma zaliczenia** | **Ogólna liczba godzin** | **Punkty ECTS** |
| 1. | **Seminarium**  **licencjackie**  WL-T3.Rep.Lic.  **Koordynator zajęć:**  Prof. dr hab. Małgorzata Zwolińska-Wcisło  Dr hab. Agnieszka Pac | Seminaria - 15 | O | Zaliczenie na ocenę | 15 | 6 |

**V semestr**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **Nazwa przedmiotu** | **Forma zajęć/godziny** | | **O/N** | **Forma zaliczenia** | **Ogólna liczba godzin** | | **Punkty ECTS** |
| 1. | **Kliniczny zarys chorób – postępowanie dietetyczne**  WL-T3.Klin.Zar.Chor.  **Koordynator zajęć:**  Prof. dr hab. Małgorzata Zwolińska- Wcisło  Prowadzący zajęcia:  Prof. dr hab. Tomasz Mach  Prof. dr hab. Grażyna Bochenek  Prof. dr hab. Marek Kuźniewski  Prof. dr hab. Agnieszka Słowik  Prof. dr hab. Anna Wojas-Pelc  Prof. dr hab. Bożena Romanowska- Dixon  Prof. dr hab. Jacek Składzień  Prof. dr hab. Aleksander Garlicki  Prof.dr hab. Piotr Richter  Prof. dr hab. Tomasz Grodzicki  Prof. dr hab. Alicja Hubalewska-Dydejczyk  Prof. dr hab. Ryszard Lauterbach  Prof. dr hab. Jolanta Pytko-Polończyk  Prof. dr hab. Maria Olszowska  Dr hab. Ewa Czarnobilska, prof. UJ | Wykłady - 150  Seminaria - 75 Ćwiczenia - 75  Choroby układu pokarmowego:  Wykład - 17  Seminaria - 12 Ćwiczenia - 14  Choroby układu oddechowego:  Wykłady - 10  Seminaria - 4  Ćwiczenia - 6  Choroby nerek:  Wykłady - 10  Seminaria - 6  Ćwiczenia - 4  Choroby układu nerwowego:  Wykłady - 10  Seminaria - 4  Ćwiczenia - 6  Choroby skóry:  Wykłady - 10  Seminaria - 8  Ćwiczenia - 2  Choroby narządu wzroku:  Wykłady - 6  Seminaria - 2  Ćwiczenia - 2  Choroby laryngologiczne:  Wykłady - 2  Seminaria - 4  Ćwiczenia - 1  Choroby zakaźne:  Wykłady - 10  Seminaria - 4  Ćwiczenia - 6  Chirurgia:  Wykłady - 15  Ćwiczenia - 5    Patologie wieku starszego-geriatria:  Wykłady - 10  Seminaria - 4  Ćwiczenia - 6  Zaburzenia hormonalne:  Wykłady - 10  Seminaria - 4  Ćwiczenia - 6  Żywienie noworodka zdrowego  Wykłady - 10  Seminaria - 9  Ćwiczenia - 1  Choroby jamy ustnej i wady zgryzu  Wykłady - 10  Choroby układu krążenia:  Wykłady - 8  Seminaria - 4  Ćwiczenia - 8  Choroby alergiczne  i zaburzenia immunologiczne  Wykłady w formie kształcenia na odległość - 12  Seminaria - 10  Ćwiczenia - 8 | | O | Egzamin | 300 | | 29 |
| 2. | **Dietetyka kliniczna  w pediatrii**  WL-T3.Diet.Klin.Ped.  Prof. dr hab. Krzysztof Fyderek  **Koordynator zajęć:**  Dr Agnieszka Kozioł-Kozakowska | | Wykłady - 18  Seminaria - 12  Ćwiczenia - 12 | O | Egzamin | 42 | 4 | |
| 3. | **Język obcy**  Mgr Iwona Misztal  **Koordynator zajęć:**  Mgr Katarzyna Obuchowska | | Lektorat - 20 | O | Egzamin | 20 | 2 | |
| 4. | **Poradnictwo żywieniowe**  WL-T3.Por. Żyw.  Dr Agata Skop-Lewandowska | | Wykłady - 6  Seminaria - 10  Ćwiczenia - 14 | O | Zaliczenie na ocenę | 30 | 2 | |
| 5. | **Statystyka**  WL-T3. Statys.  Prof. dr hab. Irena Roterman-Konieczna | | Wykłady - 24  Seminaria - 4  Ćwiczenia - 12 | O | Zaliczenie na ocenę | 40 | 2 | |
| 6. | **Farmakologia  i farmakoterapia żywieniowa oraz interakcja leków  z żywnością 2/2**  WL-T3.Farmak.II  Prof. dr hab. Rafał Olszanecki | | Wykłady - 8  Seminaria - 12 | O | Zaliczenie na ocenę | 20 | 1 | |
| 7. | **Informacja naukowa**  WL-T3.Inf.Nauk.  Prof. dr hab. Irena Roterman-Konieczna | | Wykłady - 6  Seminaria - 4  Ćwiczenia - 10 | O | Zaliczenie na ocenę | 20 | 1 | |

**VI Semestr**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LP.** | **Nazwa przedmiotu** | **Forma zajęć/godziny** | **O/N** | **Forma zaliczenia** | **Ogólna liczba godzin** | **Punkty ECTS** |
| 1. | **Kwalifikowana pierwsza pomoc**  WL-T3.Pier.Pom.  **Koordynator zajęć:**  Dr Tomasz Sanak  Prowadzący zajęcia:  Prof. dr hab. Janusz Andres  Dr Arkadiusz Trzos | Wykłady - 24  Ćwiczenia - 36 | O | Zaliczenie na ocenę | 60 | 5 |
| 2. | **Prewencja wtórna chorób cywilizacyjnych**  WL-T3.Prew.Chor.Cyw.  Prof. dr hab. Jadwiga Nessler | Wykłady - 10  Seminaria - 6  Ćwiczenia - 4 | O | Zaliczenie na ocenę | 20 | 2 |
| 3. | **Prawo i ekonomika w ochronie zdrowia**  WL-T3.Praw.Ekon.  Dr Tomasz Sroka | Wykłady - 30 | O | Zaliczenie na ocenę | 30 | 2 |
| 4. | **Podstawy prawa własności intelektualnej**  Prof. dr hab. Ryszard Markiewicz | Seminaria -10  Ćwiczenia -10 | O | Zaliczenie na ocenę | 20 | 1 |

**Praktyka międzysemestralna w roku akademickim - 3 ECTS**

* Praktyka w poradni dietetycznej - 105 godzin (2 ECTS)
* Praktyka z zakresu technologii żywności - 70 godzin (1 ECTS)

Łączna liczba godzin: 712 godziny zajęć dydaktycznych + 175 godzin zajęć praktycznych  
Łączna liczba punktów ECTS: 60 ECTS

Kurs języka obcego kończy się egzaminem na poziomie B2