

<p>Program kursu z towaroznawstwa uprawniający do prowadzenia sklepu zielarsko - medycznego w oparciu o Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2009, Dz.U. 2009, nr 21 poz. 118, w sprawie kwalifikacji osób wydających produkty lecznicze w placówkach obrotu pozaaptecznego, a także wymogów, jakim powinien odpowiadać lokal i wyposażenie tych placówek oraz punktów aptecznych.</p>	<p>Ilość godzin</p>
<p>Wykłady obowiązkowe</p>	
<p>Anatomia człowieka</p>	<p>10</p>
<p>Fizjologia człowieka</p>	<p>10</p>
<p>Patofizjologia człowieka</p>	<p>10</p>
<p>Farmakologia</p>	<p>10</p>
<p>Farmakognozja</p>	<p>10</p>
<p>Dietetyka i fizjologia żywienia</p>	<p>10</p>
<p>Towaroznawstwo zielarskie / surowce zielarskie : Folium (liść) , Flos (kwiat). Herba (ziele), Radix (korzeń), Rhizoma (kłącze) , Cortex (kora) , Fructus (owoc) , Semen (nasiona), drzewa, krzewy</p>	<p>30</p>

<p>Regulacje prawne - podstawy prawa farmaceutycznego, bezpieczeństwo stosowania leków i suplementów diety. Pojęcia produktu leczniczego, suplementu diety, wyrobu medycznego</p>	<p>2</p>
<p>Prawo farmaceutyczne ze szczególnym uwzględnieniem art. 71 ust. 1 pkt 1, ust. 2 i ust. 3 ustawy z 6 września 2001 roku Prawo farmaceutyczne (t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 1977 ze zm.)</p>	<p>2</p>
<p>Omówienie Rozporządzenia Ministra Zdrowia z 21 grudnia 2021 roku w sprawie wykazu substancji czynnych wchodzących w skład produktów leczniczych, które mogą być dopuszczone do obrotu w placówkach obrotu pozaaptecznego oraz punktach aptecznych, oraz kryteriów klasyfikacji tych produktów do poszczególnych wykazów (Dz. U. z 2022 r., poz. 208)</p>	<p>2</p>
<p>Omówienie Rozporządzenia Ministra Zdrowia z 2 lutego 2009 roku w sprawie kwalifikacji osób wydających produkty lecznicze w placówkach obrotu pozaaptecznego, a także wymogów jakim powinien odpowiadać lokal i wyposażenie tych placówek oraz punktów aptecznych (Dz. U. nr 21, poz. 118), w tym: omówienie zakazu reklamy, zastosowanie wydawanych produktów w sklepach zielarsko - medycznych /</p>	<p>2</p>
<p>Zasady prawidłowego przechowywania i obrotu produktami leczniczymi oraz postępowania w przypadku reklamacji i wstrzymania lub wycofania z obrotu. Omówienie znaczących skrótów znajdujących się na opakowaniach np. OTC. Zasady rejestracji i wprowadzania na rynek leków, suplementów diety i ziół.☒</p>	<p>3</p>

Rodzaje, sposoby znakowania opakowań, znaczenie instrukcji używania leku, suplementu diety lub ulotki informacyjnej	2
Aspekty działalności prowadzenia sklepu zielarsko - medycznego / zastosowanie sprzedawanych produktów leczniczych /	3
Pierwsza pomoc	5
Zmienność składu chemicznego surowców. Standaryzacja, surowce mianowane.	2
Interakcje: lek a lek, lek a lek roślinny, lek roślinny a lek roślinny, lek a żywność, lek a suplementy diety , suplement diety a suplement diety. Współczesny lek roślinny.	4
Terminy zbioru surowców zielarskich.Normy i warunki przechowywania roślin	2
	119
Toksykologia i bezpieczeństwo żywności	2
Praktyczne obliczenia w recepturach zielarskich. Stosowanie i dawkowanie leków, w tym ziołowych / dzieci, osoby dorosłe i starsze/	2
Zasady tworzenia mieszanek ziołowych. Apteczka ziołowa	2

Wspomaganie odporności, mikrobiota, probiotykoterapia, fitoterapia w układzie oddechowym	3
Fitoterapia w układzie krążenia	2
Fitoterapia w dermatologii z uwzględnieniem alergii , psychodermatologia	2
Fitoterapia w pediatrii	2
Fitoterapia w układzie moczowo – płciowym kobiet i mężczyzn	2
Fitoterapia w układzie nerwowym	2
Fitoterapia w urazach narządu ruchu	2
Fitoterapia w układzie pokarmowym	2
Fitoterapia w geriatricii i opiece paliatywnej	2
Wstęp do aromaterapii	2
Interakcje leków z ol. eterycznymi	2

Kinetyka i dynamika w ludzkim ciele	2
Analiza mechanizmów, dzięki którym związki aktywne roślin oddziałują na organizm ludzki	2
Zasady sprzedaży i komunikacji z klientem	2
Lasoterapia	2
Preparatyka galenowa	2
Etyka zawodu	2
Wstęp do apiterapii	3
Toksykologia roślin	2
Dobowy zegar aktywności narządów	3