**Tabela 2 Wykaz tematów prac dyplomowych realizowanych w roku 2018 na Wydziale Farmaceutycznym CM UMK, kierunek farmacja**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Indeks | Tytuł pracy dyplomowej | Rok | | Prowadzący | Recenzent | | Ocena pracy | | Ocena egzaminu dyplomowego | Ocena na dyplomie |
| **Studia stacjonarne jednolite magisterskie** | | | | | | | | | | | |
| 1 | 270502 | Zastosowanie systemu NADES do ekstrakcji związków fenolowych w Eleutherococcus | 2018 | | dr hab. Załuski Daniel | dr hab. Bojko Barbara | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 2 | 270503 | Badania nad otrzymywaniem i właściwościami tiazoli pochodnych ketonu dicyklopropylowego | 2018 | | dr hab. Łączkowski Krzysztof | prof. dr hab. Modzelewska-Banachiewicz | | 5 | | 5 | 5 |
| 3 | 263694 | Badania porównawcze zawartości związków czynnych w nadziemnych częściach wybranych gatunków z rodzaju szczaw (Rumex L. -Polygonaceae Juss | 2018 | | dr Balcerek Maciej | dr hab. Załuski Tomasz, prof. UMK | | 5 | | 5 | 5 |
| 4 | 258448 | Oznaczanie N1-acetylospermidyny oraz N1,N8-diacetylospermidyny w moczu pacjentów z rakiem stercza oraz łagodnym przerostem stercza | 2018 | | dr Sroka Wiktor | dr hab. Koba Marcin | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 5 | 270504 | Wykorzystanie zaawansowanych metod analizy instrumentalnej w realizacji strategii Process Analytical Technology oraz koncepcji Quality by Design w farmacji przemysłowej. | 2018 | | dr Ronowicz Joanna | prof. dr hab. Michał Marszałł | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 6 | 270505 | Badania porównawcze zawartości związków czynnych w zielu gryki (Fagopyri herba) pochodzącego z różnych źródeł | 2018 | | dr Balcerek Maciej | dr hab. Załuski Tomasz, prof. UMK | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 7 | 270508 | Ocena zawartości związków fenolowych i aktywności przeciwutleniającej wybranych egzotycznych gatunków z rodziny wiechlinowate - Poaceae. | 2018 | | dr Balcerek Maciej | dr hab. Załuski Tomasz, prof. UMK | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 8 | 270509 | Dynamika zasobów populacyjnych Arnica montana L. w okolicy Konopat i Glinek (Nadleśnictwo Lidzbark) | 2018 | | dr Gawenda-Kempczyńska Dorota | prof. dr hab. Krysiński Jerzy | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 9 | 270510 | Optymalizacja warunków metody ekstrakcyjnej i LC-MS oraz analiza potencjalnych biomarkerów wybranych nowotworów mózgu | 2018 | | dr hab. Bojko Barbara | dr hab. Kupcewicz Bogumiła | | 5 | | 5 | 5 |
| 10 | 270523 | Analiza porównawcza zawartości związków czynnych i aktywności przeciwutleniającej kwiatów lipy (Tiliae flos) pochodzących z różnych źródeł | 2018 | | dr Balcerek Maciej | dr hab. Załuski Tomasz, prof. UMK | | 5 | | 5 | 5 |
| 11 | 264598 | Ocena aktywności przeciwutleniającej oraz zawartości związków polifenolowych suplementów diety zawierających ekstrakt z jagód acai (Euterpe oleracea) | 2018 | | dr hab. Kupcewicz Bogumiła | dr Balcerek Maciej | | 5 | | 5 | 5 |
| 12 | 256129 | Wpływ polimorfizmu genetycznego na działanie leków przeciwnowotworowych | 2018 | | dr Sloderbach Anna | prof. dr hab. Grzegorz Grześk | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 13 | 271399 | Witamina D - czy, jak i kiedy warto mierzyć stężenia ważnych jej metabolitów? | 2018 | | dr Goryński Krzysztof | dr hab. Kupcewicz Bogumiła | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 14 | 264958 | Zmiany zasobów populacyjnych Polemonium coeruleum L. w Koszelewkach w okresie ostatnich 20 lat | 2018 | | dr hab. Załuski Tomasz, prof. UMK | dr Balcerek Maciej | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 15 | 270511 | Badanie cytotoksyczności 2, 3’, 4’-trimetoksy-trans-stilbenu na komórkach nowotworowych „in vitro” | 2018 | | dr hab. Mikstacka Renata | dr Cytarska Joanna | | 5 | | 5 | 5 |
| 16 | 270512 | Oznaczenie aktywności antyoksydacyjnej wyciągu z korzenia żeńszenia indyjskiego (Witania ospała) | 2018 | | dr hab. Kupcewicz Bogumiła | dr Balcerek Maciej | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 17 | 271400 | Badanie zawartości związków fenolowych i właściwości przeciwutleniających w herbatkach owocowych różnych producentów | 2018 | | dr Balcerek Maciej | dr hab. Załuski Tomasz, prof. UMK | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 18 | 270514 | Badania nad otrzymywaniem i właściwościami tiazoli pochodnych dichlorobenzaldehydów | 2018 | | dr hab. Łączkowski Krzysztof | prof. dr hab. Modzelewska-Banachiewicz | | 5 | | 5 | 5 |
| 19 | 270515 | Badania pilotażowe w kierunku profilowania lipidomicznego wybranych guzów mózgu metodą SPME-LC-MS | 2018 | | dr hab. Bojko Barbara | dr hab. Kupcewicz Bogumiła | | 5 | | 5 | 5 |
| 20 | 270516 | Wpływ antyoksydantów i fluorochinolonów na tworzenie biofilmu przez pałeczki Proteus mirabilis | 2018 | | dr Kwiecińska-Piróg Joanna | dr hab. Stefańska Anna | | 5 | | 5 | 5 |
| 21 | 264969 | Wpływ poloxameru 188 na agregację erytrocytów | 2018 | | prof. dr hab. Grzegorzewski Bronisław | prof. dr hab. Krysiński Jerzy | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 22 | 271401 | Oznaczanie spermidyny oraz N8-acetylospermidyny w moczu pacjentów z rakiem stercza oraz łagodnym przerostem stercza | 2018 | | dr Sroka Wiktor | dr hab. Koba Marcin | | 5 | | 5 | 5 |
| 23 | 270519 | Tendencje dynamiczne roślin leczniczych na łąkach w dolinie Żegliny (Wysoczyzna Złoczewska) w okresie 1970-2018 | 2018 | | dr hab. Załuski Tomasz, prof. UMK | dr Modnicki Daniel | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 24 | 270520 | Badania porównawcze zawartości związków czynnych w zielu cząbru ogrodowego (Saturejae herba) pochodzącego z różnych źródeł | 2018 | | dr Balcerek Maciej | dr hab. Załuski Tomasz, prof. UMK | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 25 | 256752 | Badanie zmian przewodności wodnych roztworów aminokwasów w obecności leków | 2018 | | prof. dr hab. Buciński Adam | dr hab. Kupcewicz Bogumiła | | 5 | | 5 | 5 |
| 26 | 270524 | Porównanie mechanizmów retencji wybranych związków pterynowych z wykorzystaniem różnych faz stacjonarnych hydrofilowych oddziaływań (HILIC) | 2018 | | dr Kośliński Piotr | dr hab. Kupcewicz Bogumiła | | 5 | | 5 | 5 |
| 27 | 270528 | Parametry fizykochemiczne atorwastatyny i rozuwaststyny w aspekcie przenikania przez skórę | 2018 | | prof. dr hab. Krysiński Jerzy | prof. dr hab. Grzegorzewski Bronisław | | 5 | | 5 | 5 |
| 28 | 270530 | Synteza pochodnych pirazolu i ich związków kompleksowych z jonami Zn(II) o potencjalnej aktywności biologicznej | 2018 | | dr Sobiesiak Marta | dr hab. Łączkowski Krzysztof | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 29 | 270531 | Badanie przenikania timololu przez soczewki kontaktowe wykonane z narafilconu i senofilconu | 2018 | | dr Bilski Piotr | dr hab. Koba Marcin | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 30 | 270532 | Synteza związków kompleksowych Cd(II) z ligandami N,N–donorowymi o potencjalnej aktywności biologicznej | 2018 | | dr Sobiesiak Marta | dr hab. Łączkowski Krzysztof | | 4,5 | | 5 | 4,5 |
| 31 | 270536 | Dynamika zasobów populacyjnych Rubus idaeus L. na Powierzchni Badawczo-Dydaktycznej w Czarnym Bryńsku w okresie 1997-2017 | 2018 | | dr hab. Załuski Tomasz, prof. UMK | dr Modnicki Daniel | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 32 | 270537 | Dynamika zasobów populacyjnych Rubus plicatus Weihe & Nees. na Powierzchni Badawczo-Dydaktycznej w Czarnym Bryńsku w okresie 1997-2017 | 2018 | | dr Paszek Iwona | prof. dr hab. Krysiński Jerzy | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 33 | 270538 | Badanie zawartości związków fenolowych i właściwości przeciwutleniających w owocach mrożonych różnych producentów | 2018 | | dr Balcerek Maciej | dr hab. Załuski Tomasz, prof. UMK | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 34 | 263735 | Oznaczanie witaminy D3 w lekach i suplementach diety metodą wysokosprawnej chromatografii cieczowej | 2018 | | dr hab. Kupcewicz Bogumiła | dr Siódmiak Tomasz | | 5 | | 5 | 5 |
| 35 | 270539 | Badanie reakcji kondensacji N-acetylotiomocznika z α-halogenoestrami | 2018 | | dr Studzińska Renata | prof. dr hab. Sobiak Stanisław | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 36 | 268632 | Dynamika zasobów populacyjnych gatunków leczniczych na nieużytkach porolnych w okolicach Piły i Sępólna Krajeńskiego | 2018 | | dr hab. Załuski Tomasz, prof. UMK | dr Modnicki Daniel | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 37 | 270540 | Układ białka Z we krwi obwodowej pacjentów z udarem niedokrwiennym mózgu | 2018 | | dr Słomka Artur | dr hab. Mila-Kierzenkowska Celestyna | | 5 | | 5 | 5 |
| 38 | 270541 | Synteza nowych eterów oksymów i ich aktywność biologiczna | 2018 | | dr Kosmalski Tomasz | prof. dr hab. Sobiak Stanisław | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 39 | 256867 | Spektrofluorymetryczne oznaczanie resweratrolu w suplementach diety | 2018 | | dr hab. Kupcewicz Bogumiła | dr Kośliński Piotr | | 4,5 | | 4,5 | 4,5 |
| 40 | 270544 | Badania nad otrzymywaniem i właściwościami pirazolo - tiazoli | 2018 | | dr hab. Łączkowski Krzysztof | prof. dr hab. Modzelewska-Banachiewicz | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 41 | 270547 | Analiza fitochemiczna podziemnych organów imbiru (Zingiber officinale Rosc.) dostępnych w handlu | 2018 | | dr Modnicki Daniel | dr hab. Załuski Tomasz, prof. UMK | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 42 | 270548 | Wykorzystanie chromatografii HILIC i RP-HPLC do analizy pochodnych ketoaryloaminy | 2018 | | dr hab. Koba Marcin | dr Studzińska Renata | | 5 | | 5 | 5 |
| 43 | 8372 | Ekologiczne uwarunkowania zawartości związków czynnych w zielu Hypericum maculatum Crantz na wybranych stanowiskach na Równinie Urszulewskiej i w Beskidzie Niskim | 2018 | | dr hab. Załuski Tomasz, prof. UMK | dr Modnicki Daniel | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 44 | 270549 | Rozwój farmacji i aptekarstwa na ziemiach polskich na przykładzie apteki w Mogilnie | 2018 | | dr hab. Korpalska Walentyna | prof. dr hab. Krysiński Jerzy | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 45 | 270550 | Specyfika rozmieszczenia i tendencje dynamiczne Digitalis purpurea L. w Górach Izerskich | 2018 | | dr hab. Załuski Tomasz, prof. UMK | dr Balcerek Maciej | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 46 | 266130 | Opracowanie składu oraz ocena jakościowa tabletek ulegających rozpadowi w jamie ustnej zawierających nebiwolol i hydrochlorotiazyd | 2018 | | dr Bilski Piotr | dr hab. Łączkowski Krzysztof | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 47 | 270553 | Synteza nowych pochodnych 2-aminotiazol-4-onu o potencjalnej aktywności biologicznej | 2018 | | dr Studzińska Renata | dr hab. Koba Marcin | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 48 | 270554 | Postrzeganie zawodu farmaceuty przez polskie społeczeństwo | 2018 | | prof. dr hab. Krysiński Jerzy | prof. dr hab. Grzegorzewski Bronisław | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 49 | 270555 | Wpływ masy molowej dextranu na agregację erytrocytów w obecności glukozy | 2018 | | prof. dr hab. Grzegorzewski Bronisław | prof. dr hab. Krysiński Jerzy | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 50 | 256239 | Zmienność głównych cech fitochemicznych ziela Hypericum perforatum L., Hypericum maculatum Crantz i Hypericum tetrapterum Fr. zebranego na obszarze Równiny Urszulewskiej | 2018 | | dr hab. Załuski Tomasz, prof. UMK | dr Modnicki Daniel | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 51 | 263752 | Zmienność głównych cech fitochemicznych ziela Hypericum perforatum L., Hypericum maculatum Crantz i Hypericum hirsutum L. zebranego w zachodniej części Beskidu Niskiego | 2018 | | dr Gawenda-Kempczyńska Dorota | prof. dr hab. Krysiński Jerzy | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 52 | 270558 | Obsługa obcokrajowców w polskich aptekach | 2018 | | dr Merks Piotr | prof. dr hab. Krysiński Jerzy | | 5 | | 3 | 4 |
| 53 | 270559 | Badanie właściwości antyutleniających sulfonamidów | 2018 | | dr Zavyalova Olga | prof. dr hab. Modzelewska-Banachiewicz | | 5 | | 5 | 5 |
| 54 | 270560 | Badania nad syntezą i właściwościami nowych potencjalnych proleków dla terapii MDEPT pochodnych fenolu | 2018 | | dr Cytarska Joanna | prof. dr hab. Modzelewska-Banachiewicz | | 5 | | 5 | 5 |
| 55 | 271403 | Wybrane metody matematyczne analizy zmienności rytmu serca | 2018 | | dr Buszko Katarzyna | dr hab. Kupcewicz Bogumiła | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 56 | 270563 | Doświadczalna wersyfikacja poprawy rozpuszczalności kokryształów kurkuminy | 2018 | | prof. dr hab. Cysewski Piotr | prof. dr hab. Buciński Adam | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 57 | 269691 | Ocena metabolomiczna śliny w aspekcie jej poboru, etapu przygotowania próbki i analizy instrumentalnej | 2018 | | dr Goryński Krzysztof | dr hab. Koba Marcin | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 58 | 270566 | Ilościowa ocena poprawy rozpuszczalności etenzamidu oraz sulfametazyny poprzez kokrystalizację z nietoksycznymi koformerami | 2018 | | prof. dr hab. Cysewski Piotr | prof. dr hab. Buciński Adam | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 59 | 270567 | Wpływ nowelizacji ustawodawstwa farmaceutycznego na wykonywanie zawodu farmaceuty | 2018 | | prof. dr hab. Krysiński Jerzy | prof. dr hab. Grzegorzewski Bronisław | | 4,5 | | 5 | 4,5 |
| 60 | 263867 | Badania nad reakcjami wybranych amidrazonów z bezwodnikami 2,3-dimetylomaleinowym i metylomaleinowym oraz wstępna ocena aktywności biologicznej otrzymanych produktów. | 2018 | | dr Paprocka Renata | dr hab. Koba Marcin | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 61 | 270570 | Analiza fitochemiczna ziela Cannabis sativa L. | 2018 | | dr Kuźniewski Rafał | dr hab. Olszewska-Słonina Dorota, prof. UMK | | 4,5 | | 5 | 4 |
| 62 | 270575 | Oznaczanie cytotoksyczności wybranych leków i ich metabolitów metodą SPME LC-MS z wykorzystaniem hodowli komórkowych | 2018 | | dr hab. Bojko Barbara | dr Załuski Daniel | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 63 | 270577 | Celowana metabolomika potencjalnych biomarkerów oceny jakości narządów przeznaczonych do transplantacji | 2018 | | dr hab. Bojko Barbara | dr Załuski Daniel | | 5 | | 4,5 | 4,5 |
| 64 | 239330 | Badanie rozpuszczalności ciprofloksacyny w układach kwasowo- zasadowych | 2018 | | prof. dr hab. Buciński Adam | prof. dr hab. Grzegorzewski Bronisław | | 5 | | 5 | 5 |
| 65 | 270579 | Oznaczanie sperminy oraz N1-acetylosperminy w moczu pacjentów z rakiem stercza oraz łagodnym przerostem stercza | 2018 | | dr Sroka Wiktor | dr hab. Koba Marcin | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 66 | 270581 | Zastosowanie modeli sieci neuronowych do przewidywania aktywność przeciwbakteryjnej pochodnych imidazolu wobec szczepu Pseudomonas aeruginosa | 2018 | | prof. dr hab. Buciński Adam | dr hab. Kupcewicz Bogumiła | | 5 | | 5 | 5 |
| 67 | 270583 | Analiza pochodnych fenylo- i benzylo-piperazyny z wykorzystanie chromatografii oddziaływań hydrofilowych oraz chromatografii w odwróconym układzie faz | 2018 | | dr hab. Koba Marcin | dr Kosmalski Tomasz | | 5 | | 5 | 4,5 |
| 68 | 263790 | Ocena zmiany profilu metabolomicznego próbek wybranych materiałów biologicznych w zależności od warunków i czasu ich przechowywania | 2018 | | dr hab. Bojko Barbara | dr Załuski Daniel | | 5 | | 5 | 4,5 |
| **Studia niestacjonarne jednolite magisterskie** | | | | | | | | | | | |
| 69 | 268419 | Analiza fitochemiczna preparatów zawierających ziele tymianku (Thymi herba) dostępnych w handlu | | 2018 | dr Modnicki Daniel | | dr hab. Załuski Tomasz, prof. UMK | | 5 | 5 | 4,5 |
| 70 | 265021 | Badania porównawcze zawartości związków czynnych ziela karczocha (Cynarae herba) pozyskiwanych z różnych źródeł | | 2018 | dr Balcerek Maciej | | dr hab. Załuski Tomasz, prof. UMK | | 5 | 5 | 4,5 |
| 71 | 271052 | Analiza porównawcza zawartości związków czynnych i aktywności przeciwutleniającej liści mięty (Menthae piperitae folium) pochodzącego z różnych źródeł | | 2018 | dr Balcerek Maciej | | dr hab. Załuski Tomasz, prof. UMK | | 5 | 5 | 4,5 |
| 72 | 268463 | Wykorzystanie widm oscylacyjnych, aktywności oksydacyjnej oraz metod chemometrycznych do charakterystyki produktów zawierających zielony jęczmień | | 2018 | dr hab. Kupcewicz Bogumiła | | dr Siódmiak Tomasz | | 4,5 | 5 | 4,5 |
| 73 | 268533 | Wpływ stężenia dextranu 70 na agregację erytrocytów w obecności glukozy | | 2018 | prof. dr hab. Grzegorzewski Bronisław | | prof. dr hab. Krysiński Jerzy | | 5 | 5 | 4,5 |
| 74 | 257032 | Wpływ ściółki na dynamikę gatunków leczniczych w grądzie z drzewostanem bukowym w świetle badań eksperymentalnych w Nadleśnictwie Lidzbark | | 2018 | dr Paszek Iwona | | prof. dr hab. Krysiński Jerzy | | 5 | 5 | 4,5 |
| 75 | 268610 | Analiza fitochemiczna owocu kolendry (Coriandri fructus) - surowców dostępnych w handlu | | 2018 | dr Modnicki Daniel | | dr hab. Załuski Tomasz, prof. UMK | | 5 | 5 | 4,5 |
| 76 | 235101 | Badanie zmian przewodnictwa wodnych roztworów mieszanin aminokwasów | | 2018 | prof. dr hab. Buciński Adam | | prof. dr hab. Grzegorzewski Bronisław | | 5 | 5 | 4,5 |
| 77 | 268618 | Związki kompleksowe rutenu (II) o potencjalnym zastosowaniu w terapii fotodynamicznej chorób nowotworowych | | 2018 | dr Richert Monika | | dr hab. Koba Marcin | | 5 | 4 | 4 |
| 78 | 263373 | Zmiany czynnika tkankowego i jego inhibitora (TF/TFPI) u chorych na otyłość olbrzymią w okresie okołooperacyjnym po operacji bariatrycznej | | 2018 | dr Kulwas Arleta | | dr hab. Budzyński Jacek, prof. UMK | | 5 | 4 | 4 |
| 79 | 268695 | Problematyka leków przeciwgrzybicznych na łamach "Farmacji Polskiej" w latach 1989-2009 | | 2018 | dr hab. Korpalska Walentyna | | prof. dr hab. Krysiński Jerzy | | 4,5 | 5 | 4 |
| 80 | 256988 | Badania porównawcze zawartości związków czynnych szyszek chmielu (Lupuli flos) pozyskanych z różnych źródeł | | 2018 | dr Balcerek Maciej | | dr hab. Załuski Tomasz, prof. UMK | | 4,5 | 4,5 | 4 |
| 81 | 268914 | Analiza fitochemiczna podziemnych organów lubczyku (Levistici radix) dostępnych w handlu | | 2018 | dr Modnicki Daniel | | dr hab. Załuski Tomasz, prof. UMK | | 5 | 5 | 4,5 |
| 82 | 268919 | Ocena aktywności antyoksydacyjnej i analiza chromatograficzna suplementów diety zawierających wyciąg z nasion winogron | | 2018 | dr hab. Kupcewicz Bogumiła | | dr Kośliński Piotr | | 5 | 5 | 5 |
| 83 | 268929 | Ocena lekowrażliwości i występowania wybranych genów wirulencji u klinicznych szczepów Pseudomonas aeruginosa | | 2018 | dr Bogiel Tomasz | | dr hab. Szczepańska Bernadeta Wanda | | 5 | 5 | 4,5 |
| 84 | 269016 | Rozdział kinetyczny (R,S)-atenololu z zastosowaniem enancjoselektywnych biokatalizatorów | | 2018 | prof. dr hab. Marszałł Michał | | dr hab. Koba Marcin | | 5 | 5 | 5 |
| 85 | 269062 | Parametry fizykochemiczne symwastatyny i lowastatyny w aspekcie przenikania przez skórę | | 2018 | prof. dr hab. Krysiński Jerzy | | prof. dr hab. Grzegorzewski Bronisław | | 5 | 5 | 5 |