Uchwała nr 53/2018
Rady Wydziału Chemii Uniwersytetu Wrocławskiego
z dnia 5 lipca 2018 r.

w sprawie zatwierdzenia listy przedmiotów do wyboru na studiach stacjonarnych II stopnia na kierunku Chemia.

§1

Z dniem 1 października 2018 r. zostaje zmieniona lista przedmiotów do wyboru na studiach stacjonarnych II stopnia na kierunku Chemia.

§2

Nowa lista przedmiotów do wyboru obowiązuje również studentów, którzy rozpoczęli naukę w roku akademickim 2017/2018.

§3

Listę przedmiotów do wyboru na studiach stacjonarnych II stopnia na kierunku Chemia zawiera załącznik do uchwały.

§ 4

Uchwała wchodzi w życie z dniem podpisania.

Załącznik do Uchwały nr 53/2018
Rady Wydziału Chemii z dnia 5 lipca 2018 r.

Lista przedmiotów do wyboru na studiów stacjonarnych II stopnia na kierunku Chemia

	Nazwa przedmiotu	Prowadzący	Formy/godz.	ECTS
1	Biospektroskopia oscylacyjna	dr K. Cieślik-Boczula	W30+L15	6
2	Chemia kryminalistyczna	dr inż. A. Kluczyk, dr M. Kuczer	W7+L24+S14	6
3	Chemia w archeologii i sztuce	dr B. Łydżba-Kopczyńska	W30+L15	6
4	Chemometria- Dokt.	prof. M. Czarnecki	W15+L30	6
5	Fotochemia stosowana	dr hab. M. Wierzejewska,prof.UWr	W15+L30	6
5	Kataliza w ochronie środowiska	dr hab. P. Smoleński	W15+L30	6
6	Magnetyzm molekularny	dr hab. A. Bieńko	W30+L15	6
7	Metody dynamiki molekularnej ab initio	dr P. Dopieralski	W15+L30	6
8	Polimery w medycynie	dr hab. J. Ejfler	W15+S15+L15	6
9	Projektowanie materiałów luminescencyjnych	dr hab. P. Gawryszew. dr hab. J. Sokolnicki, dr M. Puchalska	W15+L30	6
10	Współczesne metody analiz	dr hab. Maria Ilczyszyn	W15+L30	6
11	Współczesne metody chromatograficzne	dr M. Dziadas, dr inż. A. Kluczyk, dr M. Kijewska, dr hab. P. Smoleński	W15+L30	6
12	Chemia pierwiastków f-elektronowych	dr hab. M. Sobczyk	W30	3
13	Ciekłe kryształy	dr hab. Z. Galewski	W30	3
14	Elektrochemia w teorii i praktyce	prof. M. Grzeszczuk	W30	3
15	Fizykochemia dielektryków	dr hab. K. Orzechowski, prof. U.Wr	W15+L15	3
16	Kataliza z udziałem związków metali - Dokt.	prof. A. Trzeciak	W30	3
17	Kurs elektrochemii - Dokt.	prof. M. Grzeszczuk	W30	3
18	Oddziaływania molekularne	dr hab. A. Filarowski	W30	3
19	Promieniowanie jonizujące w obrazowaniu medycznym	prof. E. Zych	W30	3
20	Spektrometria mas - Dokt.	dr hab. P. Stefanowicz	W30	3
21	Spektroskopia fluorescencyjna	prof. M. Karbowiak	W30	3
22	Spektroskopia UV-Vis	dr hab. A. Mondry	W30	3
23	Strukturalne zastosowania spektroskopii EPR - Dokt.	dr hab. M. Jerzykiewicz	W30	3
24	Synteza organiczna na nośniku stałym	dr A. Kluczyk, dr M. Cebrat	W30	3
25	Wprowadzenie do chemii związków heterocyklicznych i makrocyklicznych	dr B. Szyszko	W30	3

26	Współczesna synteza organiczna	dr hab. M. Stępień	W30	3
27	Współczesne techniki NMR w chemii organicznej - Dokt.	dr hab. E. Dudziak	W15+S15	3
28	Wybrane tematy medycyny molekularnej	dr hab. E. Gumienna-Kontecka	W30	3
29	Wybrane zagadnienia mechaniki kwantowej	dr A. Bil	W30	3
30	Wybrane zagadnienia z fizyki i chemii ciała stałego	prof. G. Bator	W30	3
31	Zastosowanie materiałów chemicznych - Dokt.	prof. G. Bator	W30	3
32	Zastosowanie metod topologicznych w chemii Dokt.	dr hab. S. Berski	W30	3
33	Krystalografia - Dokt.	dr hab. K. Ślepokura	W30+L30	6/3