

Chemia I rok II^o studia stacjonarne

Specjalność: Chemia kryminalistyczna

Rozkład zajęć w semestrze letnim

Rok akad. 2019/20

28 lutego 2020 (39 osób)

Godz. od - do	Poniedziałek	Wtorek	Środa	Czwartek	Piątek
8 - 9	Analiza polimerów wyk. s. 39 ul. Gliniana wsp. ACh I cz. sem dr hab. M. Sobiesiak	Chemia kwantowa WY s. 121 prof. dr hab. Krzysztof Woliński	Przedmiot specjalizacyjny WY s. 546 - KCA, KChr, KRS, KZM s. 39 - KCO, KCP, PTS s. M - KCF, KCN, KCOKiK, KCT, KTC	Chromatograficzne metody analizy WY. s. B prof. dr hab. Andrzej Dawidowicz	Met. spek. II i dyfrakcyjne WY s. 121 3 IV – 24 IV prof. dr hab. Stanisław Pikus
9 - 10	Analiza polimerów lab. gr. c 4 V-1 VI s. 30a ul. Gliniana 5sp.x3h	Met. spektrosk. II lab. gr. b 12 V, 19 V, 26 V 2 VI (10 ⁻¹⁵ -11 ⁻¹⁵) s. 535/544 dr E. Olszewska	Met. spektrosk. II lab. gr. a 22 IV, 6 V, 20 V gr. c 29 IV, 13 V, 27 V s. 535/544 dr E. Olszewska	Met. spektrosk. II lab. gr. c s. 107 od 16 V -28 V KChr	Chromat. met. analizy lab. gr. a 20 III – 8 V KChr. 6 spot.
10 - 11	Chem. zw. zapach. i podst. perfumerii WY s. 208 I cz.sem. dr hab. M. Stankevic, prof. UMCS	Met. spektrosk. II lab. gr. a s. 444 7 IV – 26 V KChr.	Met. spektrosk. II lab. gr. b s. 302 8 IV – 27 V KChr.	Met. spektrosk. II lab. gr. c s. 107 od 16 V -28 V KChr	Metrológia lab. gr. b 17 IV, 24 IV (s. 302) 8 V (s. 217 Gliniana) gr. a 15 V, 22 V (s. 302) 29 V (s. 217 Gliniana) gr. c 5 VI, 17 V (s. 302) 19 V (s. 217 Gliniana) I po 3 spotk/gr.
11 - 12	Analiza polimerów lab. gr. c 4 V-1 VI s. 30a ul. Gliniana 5sp.x3h	Met. spektrosk. II lab. gr. b 12 V, 19 V, 26 V 2 VI (10 ⁻¹⁵ -11 ⁻¹⁵) s. 535/544 dr E. Olszewska	Met. spektrosk. II lab. gr. a 22 IV, 6 V, 20 V gr. c 29 IV, 13 V, 27 V s. 535/544 dr E. Olszewska	Met. spektrosk. II lab. gr. c s. 107 od 16 V -28 V KChr	Chromat. met. analizy lab. gr. a 20 III – 8 V KChr. 6 spot.
12 - 13	Chromatograficzne met. analizy lab. gr. b c 23 III – 4 V KChr 6 spotk.	Met. spekt. II i dyfrakcyjne WY s. A 3 III–31 III dr hab. P. Borowski, prof. UMCS	Chemia zw. zapach. I podst. perf. (PF) lab. gr. b 26 II – 1 IV (6x7,5) s. 30a KCO ul. Gliniana	Analiza polimerów lab. gr. b 26 III – 30 IV gr. a 7 V – 4 VI s. 30a-30b ul. Gliniana 5sp.x3h	Chromat. met. analizy lab. gr. a 20 III – 8 V KChr. 6 spot.
13 - 14	Chemia zw. zapach. i podst. perf. (PF) lab. gr. a 2 III – 27 V s. 36 KCO ul. Gliniana	Metrologia WY. s. A wsp. ACh prof. dr hab. Ryszard Dobrowolski	Chemia zw. zapach. I podst. perf. (PF) lab. gr. b 26 II – 1 IV (6x7,5) s. 30a KCO ul. Gliniana	Moduł z nauk humanistycznych Magia, kuchnia i świętowanie. Aspekty kultury ludowej na Bałkanach W s. A 27 II-23 IV wsp. ACh, ChB dr Kamen Rikev	Metrológia lab. gr. b 17 IV, 24 IV (s. 302) 8 V (s. 217 Gliniana) gr. a 15 V, 22 V (s. 302) 29 V (s. 217 Gliniana) gr. c 5 VI, 17 V (s. 302) 19 V (s. 217 Gliniana) I po 3 spotk/gr.
14 - 15	Chromatograficzne met. analizy lab. gr. b c 23 III – 4 V KChr 6 spotk.	Antropologia WY. s. B I cz.sem. dr Michał Piskorski	Chemia zw. zapach. I podst. perf. (PF) lab. gr. b 26 II – 1 IV (6x7,5) s. 30a KCO ul. Gliniana	Moduł z nauk humanistycznych Magia, kuchnia i świętowanie. Aspekty kultury ludowej na Bałkanach W s. A 27 II-23 IV wsp. ACh, ChB dr Kamen Rikev	Metrológia lab. gr. b 17 IV, 24 IV (s. 302) 8 V (s. 217 Gliniana) gr. a 15 V, 22 V (s. 302) 29 V (s. 217 Gliniana) gr. c 5 VI, 17 V (s. 302) 19 V (s. 217 Gliniana) I po 3 spotk/gr.
15 - 16	Chromatograficzne met. analizy lab. gr. b c 23 III – 4 V KChr 6 spotk.	Antropologia WY. s. B I cz.sem. dr Michał Piskorski	Chemia zw. zapach. I podst. perf. (PF) lab. gr. b 26 II – 1 IV (6x7,5) s. 30a KCO ul. Gliniana	Moduł z nauk humanistycznych Magia, kuchnia i świętowanie. Aspekty kultury ludowej na Bałkanach W s. A 27 II-23 IV wsp. ACh, ChB dr Kamen Rikev	Metrológia lab. gr. b 17 IV, 24 IV (s. 302) 8 V (s. 217 Gliniana) gr. a 15 V, 22 V (s. 302) 29 V (s. 217 Gliniana) gr. c 5 VI, 17 V (s. 302) 19 V (s. 217 Gliniana) I po 3 spotk/gr.
16 - 17	Chromatograficzne met. analizy lab. gr. b c 23 III – 4 V KChr 6 spotk.	Antropologia WY. s. B I cz.sem. dr Michał Piskorski	Chemia zw. zapach. I podst. perf. (PF) lab. gr. b 26 II – 1 IV (6x7,5) s. 30a KCO ul. Gliniana	Moduł z nauk humanistycznych Magia, kuchnia i świętowanie. Aspekty kultury ludowej na Bałkanach W s. A 27 II-23 IV wsp. ACh, ChB dr Kamen Rikev	Metrológia lab. gr. b 17 IV, 24 IV (s. 302) 8 V (s. 217 Gliniana) gr. a 15 V, 22 V (s. 302) 29 V (s. 217 Gliniana) gr. c 5 VI, 17 V (s. 302) 19 V (s. 217 Gliniana) I po 3 spotk/gr.
17 - 18	Chromatograficzne met. analizy lab. gr. b c 23 III – 4 V KChr 6 spotk.	Antropologia WY. s. B I cz.sem. dr Michał Piskorski	Chemia zw. zapach. I podst. perf. (PF) lab. gr. b 26 II – 1 IV (6x7,5) s. 30a KCO ul. Gliniana	Moduł z nauk humanistycznych Magia, kuchnia i świętowanie. Aspekty kultury ludowej na Bałkanach W s. A 27 II-23 IV wsp. ACh, ChB dr Kamen Rikev	Metrológia lab. gr. b 17 IV, 24 IV (s. 302) 8 V (s. 217 Gliniana) gr. a 15 V, 22 V (s. 302) 29 V (s. 217 Gliniana) gr. c 5 VI, 17 V (s. 302) 19 V (s. 217 Gliniana) I po 3 spotk/gr.
18 - 19	KCA - Katedra Chemii Analitycznej, KCF - Katedra Chemii Fizycznej, KCN - Katedra Chemii Nieorganicznej, KCT - Katedra Chemii Teoretycznej, KCOKiK - Katedra Chemii Ogólnej, Koordynacyjnej i Krystalografii, KCO - Katedra Chemii Organicznej, KCP - Katedra Chemii Polimerów, KChr. - Katedra Chromatografii, KRS - Katedra Radiochemii i Chemii Środowiskowej, KTC - Katedra Technologii Chemicznej, KZM - Katedra Zjawisk Międzyfazowych PTS - Pracownia Technologii Światłowodów	KCA - Katedra Chemii Analitycznej, KCF - Katedra Chemii Fizycznej, KCN - Katedra Chemii Nieorganicznej, KCT - Katedra Chemii Teoretycznej, KCOKiK - Katedra Chemii Ogólnej, Koordynacyjnej i Krystalografii, KCO - Katedra Chemii Organicznej, KCP - Katedra Chemii Polimerów, KChr. - Katedra Chromatografii, KRS - Katedra Radiochemii i Chemii Środowiskowej, KTC - Katedra Technologii Chemicznej, KZM - Katedra Zjawisk Międzyfazowych PTS - Pracownia Technologii Światłowodów	KCA - Katedra Chemii Analitycznej, KCF - Katedra Chemii Fizycznej, KCN - Katedra Chemii Nieorganicznej, KCT - Katedra Chemii Teoretycznej, KCOKiK - Katedra Chemii Ogólnej, Koordynacyjnej i Krystalografii, KCO - Katedra Chemii Organicznej, KCP - Katedra Chemii Polimerów, KChr. - Katedra Chromatografii, KRS - Katedra Radiochemii i Chemii Środowiskowej, KTC - Katedra Technologii Chemicznej, KZM - Katedra Zjawisk Międzyfazowych PTS - Pracownia Technologii Światłowodów	UWAGA ! Oprócz zaplanowanych zajęć, studenta Ir Ilst. ChK obowiązuje: Przedmiot specjalizacyjny - 30 h sem.; 45 h lab. - do ustalenia z promotorem	UWAGA ! Oprócz zaplanowanych zajęć, studenta Ir Ilst. ChK obowiązuje: Przedmiot specjalizacyjny - 30 h sem.; 45 h lab. - do ustalenia z promotorem
19 - 20	KCA - Katedra Chemii Analitycznej, KCF - Katedra Chemii Fizycznej, KCN - Katedra Chemii Nieorganicznej, KCT - Katedra Chemii Teoretycznej, KCOKiK - Katedra Chemii Ogólnej, Koordynacyjnej i Krystalografii, KCO - Katedra Chemii Organicznej, KCP - Katedra Chemii Polimerów, KChr. - Katedra Chromatografii, KRS - Katedra Radiochemii i Chemii Środowiskowej, KTC - Katedra Technologii Chemicznej, KZM - Katedra Zjawisk Międzyfazowych PTS - Pracownia Technologii Światłowodów	KCA - Katedra Chemii Analitycznej, KCF - Katedra Chemii Fizycznej, KCN - Katedra Chemii Nieorganicznej, KCT - Katedra Chemii Teoretycznej, KCOKiK - Katedra Chemii Ogólnej, Koordynacyjnej i Krystalografii, KCO - Katedra Chemii Organicznej, KCP - Katedra Chemii Polimerów, KChr. - Katedra Chromatografii, KRS - Katedra Radiochemii i Chemii Środowiskowej, KTC - Katedra Technologii Chemicznej, KZM - Katedra Zjawisk Międzyfazowych PTS - Pracownia Technologii Światłowodów	KCA - Katedra Chemii Analitycznej, KCF - Katedra Chemii Fizycznej, KCN - Katedra Chemii Nieorganicznej, KCT - Katedra Chemii Teoretycznej, KCOKiK - Katedra Chemii Ogólnej, Koordynacyjnej i Krystalografii, KCO - Katedra Chemii Organicznej, KCP - Katedra Chemii Polimerów, KChr. - Katedra Chromatografii, KRS - Katedra Radiochemii i Chemii Środowiskowej, KTC - Katedra Technologii Chemicznej, KZM - Katedra Zjawisk Międzyfazowych PTS - Pracownia Technologii Światłowodów	UWAGA ! Oprócz zaplanowanych zajęć, studenta Ir Ilst. ChK obowiązuje: Przedmiot specjalizacyjny - 30 h sem.; 45 h lab. - do ustalenia z promotorem	UWAGA ! Oprócz zaplanowanych zajęć, studenta Ir Ilst. ChK obowiązuje: Przedmiot specjalizacyjny - 30 h sem.; 45 h lab. - do ustalenia z promotorem

PTS - Pracownia Technologii Światłowodów