

Semestr zimowy 2019/2020
TCC 015006L – Technologia Chemiczna – surowce i procesy przemysłu organicznego
WTOREK– C01-02a i C01-02b; godz. 7.30 – 11.00

DATA	PODGRUPA			
	1	2	3	4
08.10.19.	ZAJĘCIA ORGANIZACYJNE A2, sala 110			
15.10.19.	B	E	F	G
22.10.19.	E	F	G	B
29.10.19.	F	G	B	E
05.11.19.	G	B	E	F
12.11.19.	1	2	3	4
19.11.19.	2	3	4	1
26.11.19.	3	4	1	2
03.12.19.	4	1	2	3
10.12.19.	grupa C01-02a ćwiczenie N1 – F2/112			
	grupa C01-02b ćwiczenie N2 – F2/113			
17.12.19.	grupa C01-02a ćwiczenie N2 – F2/113			
	grupa C01-02b ćwiczenie N1 – F2/112			
07.01.20.	grupa C01-02a ćwiczenie P – A2/110			
	grupa C01-02b ćwiczenie W – F3/134c			
14.01.20.	grupa C01-02a ćwiczenie W – F3/134c			
	grupa C01-02b ćwiczenie P – A2/110			
21.01.20.	Termin odróbkowy			
28.01.20.	Zaliczenia			

B – Procesy utleniania: Utlenianie ksylenów. **A2, sala 110.**

E – Synteza estrów: Estrы metylowe wyższych kwasów tłuszczowych. **A2, sala 110.**

F – Procesy oksyalkilenowania: Oksyalkilenowanie alkoholi. **A2, sala 110.**

G – Procesy oksyalkilenowania: Reakcja epichlorohydryny z alkoholami. **A2, sala 110.**

1 – Polimeryzacja akrylonitrylu. **A2, sala 110.**

2 – Polimeryzacja suspensyjna – otrzymywanie poli (metakrylanu metylu). **A2, sala 110.**

3 – Kopolimeryzacja styrenu i bezwodnika maleinowego. **A2, sala 110.**

4 – Polikondensacja – otrzymywanie żywicy fenolowo – formaldehydowej. **A2, sala 110.**

Instrukcje do ćwiczeń **N1**, **N2** i **P** dostępne są na stronie - www.paliwa.pwr.edu.pl

N1- Uwodornienie 1-metylnaftalenu. **F2, sala 112**

N2 – Rafinacja adsorpcyjna olejów. **F2, sala 113**

P – Otrzymywanie polialkoholu winylowego. **A2, sala 110**

Instrukcja do ćwiczenia **W** dostępna jest na stronie: www.polymer-carbon.ch.pwr.edu.pl

W – Proces koksowania węgla. **F3, sala 134c**

TCC 015006L – Technologia Chemiczna – surowce i procesy przemysłu organicznego
ŚRODA – C01-02c i C01-02d; godz. 11.15 – 15.00

DATA	PODGRUPA			
	1	2	3	4
02.10.19.	ZAJĘCIA ORGANIZACYJNE A2, sala 110			
09.10.19.	B	E	F	G
16.10.19.	E	F	G	B
23.10.19.	F	G	B	E
30.10.19.	G	B	E	F
06.11.19.	1	2	3	4
20.11.19.	2	3	4	1
27.11.19.	3	4	1	2
04.12.19.	4	1	2	3
11.12.19.	grupa C01-02c ćwiczenie N1 – F2/112			
	grupa C01-02d ćwiczenie N2 – F2/113			
18.12.19.	grupa C01-02c ćwiczenie N2 – F2/113			
	grupa C01-02d ćwiczenie N1 – F2/112			
08.01.20.	grupa C01-02c ćwiczenie P – A2/110			
	grupa C01-02d ćwiczenie W – F3/134c			
15.01.20.	grupa C01-02c ćwiczenie W – F3/134c			
	grupa C01-02d ćwiczenie P – A2/110			
22.01.20.	Termin odróbkowy			
29.01.20.	Zaliczenia			

B – Procesy utleniania: Utlenianie ksylenów. **A2, sala 110.**

E – Synteza estrów: Estrы metylowe wyższych kwasów tłuszczowych. **A2, sala 110.**

F – Procesy oksyalkilenowania: Oksyalkilenowanie alkoholi. **A2, sala 110.**

G – Procesy oksyalkilenowania: Reakcja epichlorohydryny z alkoholami. **A2, sala 110.**

1 – Polimeryzacja akrylonitrylu. **A2, sala 110.**

2 – Polimeryzacja suspensyjna – otrzymywanie poli (metakrylanu metylu). **A2, sala 110.**

3 – Kopolimeryzacja styrenu i bezwodnika maleinowego. **A2, sala 110.**

4 – Polikondensacja – otrzymywanie żywicy fenolowo – formaldehydowej. **A2, sala 110.**

Instrukcje do ćwiczeń **N1**, **N2** i **P** dostępne są na stronie - www.paliwa.pwr.edu.pl

N1- Uwodornienie 1-metylonafталenu. **F2, sala 112**

N2 – Rafinacja adsorpcyjna olejów. **F2, sala 113**

P – Otrzymywanie polialkoholu winylowego. **A2, sala 110**

Instrukcja do ćwiczenia **W** dostępna jest na stronie: www.polymer-carbon.ch.pwr.edu.pl

W – Proces koksowania węgla. **F3, sala 134c**

**TCC 015006L – Technologia Chemiczna – surowce i procesy przemysłu organicznego
PIĄTEK – C01-02g i C01-02h; godz. 7.30 – 11.00**

DATA	PODGRUPA			
	1	2	3	4
04.10.19.	ZAJĘCIA ORGANIZACYJNE A2, sala 110			
11.10.19.	B	E	F	G
18.10.19.	E	F	G	B
25.10.19.	F	G	B	E
31.10.19.	G	B	E	F
08.11.19.	1	2	3	4
15.11.19.	2	3	4	1
22.11.19.	3	4	1	2
29.11.19.	4	1	2	3
06.12.19.	grupa C01-02g ćwiczenie N1 – F2/112			
	grupa C01-02h ćwiczenie N2 – F2/113			
13.12.19.	grupa C01-02g ćwiczenie N2 – F2/113			
	grupa C01-02h ćwiczenie N1 – F2/112			
20.12.19.	grupa C01-02g ćwiczenie P – A2/110			
	grupa C01-02h ćwiczenie W – F3/134c			
17.01.20.	grupa C01-02g ćwiczenie W – F3/134c			
	grupa C01-02h ćwiczenie P – A2/110			
24.01.20.	Termin odróbkowy			
31.01.20.	Zaliczenia			

B – Procesy utleniania: Utlenianie ksylenów. **A2, sala 110.**

E – Synteza estrów: Estrы metylowe wyższych kwasów tłuszczowych. **A2, sala 110.**

F – Procesy oksyalkilenowania: Oksyalkilenowanie alkoholi. **A2, sala 110.**

G – Procesy oksyalkilenowania: Reakcja epichlorohydryny z alkoholami. **A2, sala 110.**

1 – Polimeryzacja akrylonitrylu. **A2, sala 110.**

2 – Polimeryzacja suspensyjna – otrzymywanie poli (metakrylanu metylu). **A2, sala 110.**

3 – Kopolimeryzacja styrenu i bezwodnika maleinowego. **A2, sala 110.**

4 – Polikondensacja – otrzymywanie żywicy fenolowo – formaldehydowej. **A2, sala 110.**

Instrukcje do ćwiczeń N1, N2 i P dostępne są na stronie - www.paliwa.pwr.edu.pl

N1- Uwodornienie 1-metylnaftalenu. **F2, sala 112**

N2 – Rafinacja adsorpcyjna olejów. **F2, sala 113**

P – Otrzymywanie polialkoholu winylowego. **A2, sala 110**

Instrukcja do ćwiczenia W dostępna jest na stronie: www.polymer-carbon.ch.pwr.edu.pl

W – Proces koksowania węgla. **F3, sala 134c**