

I OPTOMETRIA

STUDIA 2 stopnia

semestr zimowy 2023/24

PONIEDZIAŁEK		WTOREK		ŚRODA		CZWARTEK		PIĄTEK	
8 ⁰⁰ - 8 ¹⁵	Optyka falowa (L)* dr I. Książek s. 165 zajęcia od 20.11.2023	8 ⁰⁰ - 8 ¹⁵	Anatomia i fizjologia człowieka (W) dr M. Braczkowski s. E03, Coll. Med.	8 ⁰⁰ - 8 ¹⁵	Prawdopodobieństwo i statystyka (W+K) dr hab. W. Godłowski prof. UO s. 249	8 ⁰⁰ - 8 ¹⁵	Podstawy przedsiębiorczości (W) dr A. Bobrowska s. 26, Ozimska 46a	8 ⁰⁰ - 8 ¹⁵	Objaśnienia: ** 2.10 - 3h stacjonarnie; 9.10, 16.10, 30.10 - 2h online; 6.11, 13.11, 20.11, 27.11 - 2h online, 4.12, 11.12, 18.12 - 2h online; 8.01, 15.01 - 2h online; 22.01 - 3h stacjonarnie
8 ¹⁵ - 8 ³⁰		8 ¹⁵ - 8 ³⁰		8 ¹⁵ - 8 ³⁰		8 ¹⁵ - 8 ³⁰		8 ¹⁵ - 8 ³⁰	
8 ³⁰ - 8 ⁴⁵		8 ³⁰ - 8 ⁴⁵		8 ³⁰ - 8 ⁴⁵		8 ³⁰ - 8 ⁴⁵		8 ³⁰ - 8 ⁴⁵	
8 ⁴⁵ - 9 ⁰⁰		8 ⁴⁵ - 9 ⁰⁰		8 ⁴⁵ - 9 ⁰⁰		8 ⁴⁵ - 9 ⁰⁰		8 ⁴⁵ - 9 ⁰⁰	
9 ⁰⁰ - 9 ¹⁵		9 ⁰⁰ - 9 ¹⁵		9 ⁰⁰ - 9 ¹⁵		9 ⁰⁰ - 9 ¹⁵		9 ⁰⁰ - 9 ¹⁵	
9 ¹⁵ - 9 ³⁰	Procedury badania refrakcji I (L) mgr J. Lżykowska s. 125	9 ¹⁵ - 9 ³⁰	Kurs programowania (L) dr H. Kiriczenko s. 125	9 ¹⁵ - 9 ³⁰	Metody matematyczne fizyki (W) prof. dr hab. W. Stefanowicz s. 249 zajęcia do 22.11.2023	9 ¹⁵ - 9 ³⁰	Środowisko wzrokowe (W)* dr A. Zyska s. E03, Coll. Med. zajęcia do 30.11.23	9 ¹⁵ - 9 ³⁰	Anatomia i fizjologia człowieka (L) dr A. Zyska s. E03, Coll. Med. zajęcia od 7.12.23
9 ³⁰ - 9 ⁴⁵		9 ³⁰ - 9 ⁴⁵		9 ³⁰ - 9 ⁴⁵		9 ³⁰ - 9 ⁴⁵		9 ³⁰ - 9 ⁴⁵	
9 ⁴⁵ - 10 ⁰⁰		9 ⁴⁵ - 10 ⁰⁰		9 ⁴⁵ - 10 ⁰⁰		9 ⁴⁵ - 10 ⁰⁰		9 ⁴⁵ - 10 ⁰⁰	
10 ⁰⁰ - 10 ¹⁵		10 ⁰⁰ - 10 ¹⁵		10 ⁰⁰ - 10 ¹⁵		10 ⁰⁰ - 10 ¹⁵		10 ⁰⁰ - 10 ¹⁵	
10 ¹⁵ - 10 ³⁰		10 ¹⁵ - 10 ³⁰		10 ¹⁵ - 10 ³⁰		10 ¹⁵ - 10 ³⁰		10 ¹⁵ - 10 ³⁰	
10 ³⁰ - 10 ⁴⁵	Optyka falowa (W+K) dr hab. W. Olchawa prof. UO s. 3 Coll. Ped.	10 ³⁰ - 10 ⁴⁵	Procedury badania refrakcji I (W) dr E. Dudek s. 125 10 spotkań	10 ³⁰ - 10 ⁴⁵	Metody matematyczne fizyki (W) prof. dr hab. W. Stefanowicz s. 249 zajęcia do 29.11.2023	10 ³⁰ - 10 ⁴⁵	Elementy farmakologii (W) mgr A. Stachlińska s. 249 Zajęcia do 9.11.2023	10 ³⁰ - 10 ⁴⁵	Metody matem. fizyki (K)* dr hab. A. Sinner prof. UO s. 249 zajęcia od 30.11.23
10 ⁴⁵ - 11 ⁰⁰		10 ⁴⁵ - 11 ⁰⁰		10 ⁴⁵ - 11 ⁰⁰		10 ⁴⁵ - 11 ⁰⁰		10 ⁴⁵ - 11 ⁰⁰	
11 ⁰⁰ - 11 ¹⁵		11 ⁰⁰ - 11 ¹⁵		11 ⁰⁰ - 11 ¹⁵		11 ⁰⁰ - 11 ¹⁵		11 ⁰⁰ - 11 ¹⁵	
11 ¹⁵ - 11 ³⁰		11 ¹⁵ - 11 ³⁰		11 ¹⁵ - 11 ³⁰		11 ¹⁵ - 11 ³⁰		11 ¹⁵ - 11 ³⁰	
11 ³⁰ - 11 ⁴⁵		11 ³⁰ - 11 ⁴⁵		11 ³⁰ - 11 ⁴⁵		11 ³⁰ - 11 ⁴⁵		11 ³⁰ - 11 ⁴⁵	
11 ⁴⁵ - 12 ⁰⁰	Optyka geometryczna (W+K) dr hab. E. Pawelec prof. UO s. 249	11 ⁴⁵ - 12 ⁰⁰	Optyka geometryczna (L) dr A. Bartecka s. 165 zajęcia od 21.11.2023	11 ⁴⁵ - 12 ⁰⁰	Anatomia i fizjologia człowieka (L) dr A. Zyska s. E03, Coll. Med. zajęcia do 29.11.2023	11 ⁴⁵ - 12 ⁰⁰	Objaśnienia: ** 2.10 - 3h stacjonarnie; 9.10, 16.10, 30.10 - 2h online; 6.11, 13.11, 20.11, 27.11 - 2h online, 4.12, 11.12, 18.12 - 2h online; 8.01, 15.01 - 2h online; 22.01 - 3h stacjonarnie	11 ⁴⁵ - 12 ⁰⁰	Objaśnienia: ** 2.10 - 3h stacjonarnie; 9.10, 16.10, 30.10 - 2h online; 6.11, 13.11, 20.11, 27.11 - 2h online, 4.12, 11.12, 18.12 - 2h online; 8.01, 15.01 - 2h online; 22.01 - 3h stacjonarnie
12 ⁰⁰ - 12 ¹⁵		12 ⁰⁰ - 12 ¹⁵		12 ⁰⁰ - 12 ¹⁵		12 ⁰⁰ - 12 ¹⁵		12 ⁰⁰ - 12 ¹⁵	
12 ¹⁵ - 12 ³⁰		12 ¹⁵ - 12 ³⁰		12 ¹⁵ - 12 ³⁰		12 ¹⁵ - 12 ³⁰		12 ¹⁵ - 12 ³⁰	
12 ³⁰ - 12 ⁴⁵		12 ³⁰ - 12 ⁴⁵		12 ³⁰ - 12 ⁴⁵		12 ³⁰ - 12 ⁴⁵		12 ³⁰ - 12 ⁴⁵	
12 ⁴⁵ - 13 ⁰⁰		12 ⁴⁵ - 13 ⁰⁰		12 ⁴⁵ - 13 ⁰⁰		12 ⁴⁵ - 13 ⁰⁰		12 ⁴⁵ - 13 ⁰⁰	
13 ⁰⁰ - 13 ¹⁵	Etyka zawodu optometrysty (W+K)** mgr inż. J. Nater s. 125*	13 ⁰⁰ - 13 ¹⁵	Optyka geometryczna (L) dr A. Bartecka s. 165 zajęcia od 21.11.2023	13 ⁰⁰ - 13 ¹⁵	Anatomia i fizjologia człowieka (L) dr A. Zyska s. E03, Coll. Med. zajęcia do 29.11.2023	13 ⁰⁰ - 13 ¹⁵	Objaśnienia: ** 2.10 - 3h stacjonarnie; 9.10, 16.10, 30.10 - 2h online; 6.11, 13.11, 20.11, 27.11 - 2h online, 4.12, 11.12, 18.12 - 2h online; 8.01, 15.01 - 2h online; 22.01 - 3h stacjonarnie	13 ⁰⁰ - 13 ¹⁵	Objaśnienia: ** 2.10 - 3h stacjonarnie; 9.10, 16.10, 30.10 - 2h online; 6.11, 13.11, 20.11, 27.11 - 2h online, 4.12, 11.12, 18.12 - 2h online; 8.01, 15.01 - 2h online; 22.01 - 3h stacjonarnie
13 ¹⁵ - 13 ³⁰		13 ¹⁵ - 13 ³⁰		13 ¹⁵ - 13 ³⁰		13 ¹⁵ - 13 ³⁰		13 ¹⁵ - 13 ³⁰	
13 ³⁰ - 13 ⁴⁵		13 ³⁰ - 13 ⁴⁵		13 ³⁰ - 13 ⁴⁵		13 ³⁰ - 13 ⁴⁵		13 ³⁰ - 13 ⁴⁵	
13 ⁴⁵ - 14 ⁰⁰		13 ⁴⁵ - 14 ⁰⁰		13 ⁴⁵ - 14 ⁰⁰		13 ⁴⁵ - 14 ⁰⁰		13 ⁴⁵ - 14 ⁰⁰	
14 ⁰⁰ - 14 ¹⁵		14 ⁰⁰ - 14 ¹⁵		14 ⁰⁰ - 14 ¹⁵		14 ⁰⁰ - 14 ¹⁵		14 ⁰⁰ - 14 ¹⁵	
14 ¹⁵ - 14 ³⁰	Etyka zawodu optometrysty (W+K)** mgr inż. J. Nater s. 125*	14 ¹⁵ - 14 ³⁰	Optyka geometryczna (L) dr A. Bartecka s. 165 zajęcia od 21.11.2023	14 ¹⁵ - 14 ³⁰	Anatomia i fizjologia człowieka (L) dr A. Zyska s. E03, Coll. Med. zajęcia do 29.11.2023	14 ¹⁵ - 14 ³⁰	Objaśnienia: ** 2.10 - 3h stacjonarnie; 9.10, 16.10, 30.10 - 2h online; 6.11, 13.11, 20.11, 27.11 - 2h online, 4.12, 11.12, 18.12 - 2h online; 8.01, 15.01 - 2h online; 22.01 - 3h stacjonarnie	14 ¹⁵ - 14 ³⁰	Objaśnienia: ** 2.10 - 3h stacjonarnie; 9.10, 16.10, 30.10 - 2h online; 6.11, 13.11, 20.11, 27.11 - 2h online, 4.12, 11.12, 18.12 - 2h online; 8.01, 15.01 - 2h online; 22.01 - 3h stacjonarnie
14 ³⁰ - 14 ⁴⁵		14 ³⁰ - 14 ⁴⁵		14 ³⁰ - 14 ⁴⁵		14 ³⁰ - 14 ⁴⁵		14 ³⁰ - 14 ⁴⁵	
14 ⁴⁵ - 15 ⁰⁰		14 ⁴⁵ - 15 ⁰⁰		14 ⁴⁵ - 15 ⁰⁰		14 ⁴⁵ - 15 ⁰⁰		14 ⁴⁵ - 15 ⁰⁰	
15 ⁰⁰ - 15 ¹⁵		15 ⁰⁰ - 15 ¹⁵		15 ⁰⁰ - 15 ¹⁵		15 ⁰⁰ - 15 ¹⁵		15 ⁰⁰ - 15 ¹⁵	
15 ¹⁵ - 15 ³⁰		15 ¹⁵ - 15 ³⁰		15 ¹⁵ - 15 ³⁰		15 ¹⁵ - 15 ³⁰		15 ¹⁵ - 15 ³⁰	
15 ³⁰ - 15 ⁴⁵	Etyka zawodu optometrysty (W+K)** mgr inż. J. Nater s. 125*	15 ³⁰ - 15 ⁴⁵	Optyka geometryczna (L) dr A. Bartecka s. 165 zajęcia od 21.11.2023	15 ³⁰ - 15 ⁴⁵	Anatomia i fizjologia człowieka (L) dr A. Zyska s. E03, Coll. Med. zajęcia do 29.11.2023	15 ³⁰ - 15 ⁴⁵	Objaśnienia: ** 2.10 - 3h stacjonarnie; 9.10, 16.10, 30.10 - 2h online; 6.11, 13.11, 20.11, 27.11 - 2h online, 4.12, 11.12, 18.12 - 2h online; 8.01, 15.01 - 2h online; 22.01 - 3h stacjonarnie	15 ³⁰ - 15 ⁴⁵	Objaśnienia: ** 2.10 - 3h stacjonarnie; 9.10, 16.10, 30.10 - 2h online; 6.11, 13.11, 20.11, 27.11 - 2h online, 4.12, 11.12, 18.12 - 2h online; 8.01, 15.01 - 2h online; 22.01 - 3h stacjonarnie
15 ⁴⁵ - 16 ⁰⁰		15 ⁴⁵ - 16 ⁰⁰		15 ⁴⁵ - 16 ⁰⁰		15 ⁴⁵ - 16 ⁰⁰		15 ⁴⁵ - 16 ⁰⁰	
16 ⁰⁰ - 16 ¹⁵		16 ⁰⁰ - 16 ¹⁵		16 ⁰⁰ - 16 ¹⁵		16 ⁰⁰ - 16 ¹⁵		16 ⁰⁰ - 16 ¹⁵	
16 ¹⁵ - 16 ³⁰		16 ¹⁵ - 16 ³⁰		16 ¹⁵ - 16 ³⁰		16 ¹⁵ - 16 ³⁰		16 ¹⁵ - 16 ³⁰	
16 ³⁰ - 16 ⁴⁵		16 ³⁰ - 16 ⁴⁵		16 ³⁰ - 16 ⁴⁵		16 ³⁰ - 16 ⁴⁵		16 ³⁰ - 16 ⁴⁵	
16 ⁴⁵ - 17 ⁰⁰	Etyka zawodu optometrysty (W+K)** mgr inż. J. Nater s. 125*	16 ⁴⁵ - 17 ⁰⁰	Optyka geometryczna (L) dr A. Bartecka s. 165 zajęcia od 21.11.2023	16 ⁴⁵ - 17 ⁰⁰	Anatomia i fizjologia człowieka (L) dr A. Zyska s. E03, Coll. Med. zajęcia do 29.11.2023	16 ⁴⁵ - 17 ⁰⁰	Objaśnienia: ** 2.10 - 3h stacjonarnie; 9.10, 16.10, 30.10 - 2h online; 6.11, 13.11, 20.11, 27.11 - 2h online, 4.12, 11.12, 18.12 - 2h online; 8.01, 15.01 - 2h online; 22.01 - 3h stacjonarnie	16 ⁴⁵ - 17 ⁰⁰	Objaśnienia: ** 2.10 - 3h stacjonarnie; 9.10, 16.10, 30.10 - 2h online; 6.11, 13.11, 20.11, 27.11 - 2h online, 4.12, 11.12, 18.12 - 2h online; 8.01, 15.01 - 2h online; 22.01 - 3h stacjonarnie
17 ⁰⁰ - 17 ¹⁵		17 ⁰⁰ - 17 ¹⁵		17 ⁰⁰ - 17 ¹⁵		17 ⁰⁰ - 17 ¹⁵		17 ⁰⁰ - 17 ¹⁵	
17 ¹⁵ - 17 ³⁰		17 ¹⁵ - 17 ³⁰		17 ¹⁵ - 17 ³⁰		17 ¹⁵ - 17 ³⁰		17 ¹⁵ - 17 ³⁰	
17 ³⁰ - 17 ⁴⁵		17 ³⁰ - 17 ⁴⁵		17 ³⁰ - 17 ⁴⁵		17 ³⁰ - 17 ⁴⁵		17 ³⁰ - 17 ⁴⁵	
17 ⁴⁵ - 18 ⁰⁰		17 ⁴⁵ - 18 ⁰⁰		17 ⁴⁵ - 18 ⁰⁰		17 ⁴⁵ - 18 ⁰⁰		17 ⁴⁵ - 18 ⁰⁰	
18 ⁰⁰ - 18 ¹⁵	Etyka zawodu optometrysty (W+K)** mgr inż. J. Nater s. 125*	18 ⁰⁰ - 18 ¹⁵	Optyka geometryczna (L) dr A. Bartecka s. 165 zajęcia od 21.11.2023	18 ⁰⁰ - 18 ¹⁵	Anatomia i fizjologia człowieka (L) dr A. Zyska s. E03, Coll. Med. zajęcia do 29.11.2023	18 ⁰⁰ - 18 ¹⁵	Objaśnienia: ** 2.10 - 3h stacjonarnie; 9.10, 16.10, 30.10 - 2h online; 6.11, 13.11, 20.11, 27.11 - 2h online, 4.12, 11.12, 18.12 - 2h online; 8.01, 15.01 - 2h online; 22.01 - 3h stacjonarnie	18 ⁰⁰ - 18 ¹⁵	Objaśnienia: ** 2.10 - 3h stacjonarnie; 9.10, 16.10, 30.10 - 2h online; 6.11, 13.11, 20.11, 27.11 - 2h online, 4.12, 11.12, 18.12 - 2h online; 8.01, 15.01 - 2h online; 22.01 - 3h stacjonarnie
18 ¹⁵ - 18 ³⁰		18 ¹⁵ - 18 ³⁰		18 ¹⁵ - 18 ³⁰		18 ¹⁵ - 18 ³⁰		18 ¹⁵ - 18 ³⁰	
18 ³⁰ - 18 ⁴⁵		18 ³⁰ - 18 ⁴⁵		18 ³⁰ - 18 ⁴⁵		18 ³⁰ - 18 ⁴⁵		18 ³⁰ - 18 ⁴⁵	
18 ⁴⁵ - 19 ⁰⁰		18 ⁴⁵ - 19 ⁰⁰		18 ⁴⁵ - 19 ⁰⁰		18 ⁴⁵ - 19 ⁰⁰		18 ⁴⁵ - 19 ⁰⁰	
19 ⁰⁰ - 19 ¹⁵		19 ⁰⁰ - 19 ¹⁵		19 ⁰⁰ - 19 ¹⁵		19 ⁰⁰ - 19 ¹⁵		19 ⁰⁰ - 19 ¹⁵	
19 ¹⁵ - 19 ³⁰	Etyka zawodu optometrysty (W+K)** mgr inż. J. Nater s. 125*	19 ¹⁵ - 19 ³⁰	Optyka geometryczna (L) dr A. Bartecka s. 165 zajęcia od 21.11.2023	19 ¹⁵ - 19 ³⁰	Anatomia i fizjologia człowieka (L) dr A. Zyska s. E03, Coll. Med. zajęcia do 29.11.2023	19 ¹⁵ - 19 ³⁰	Objaśnienia: ** 2.10 - 3h stacjonarnie; 9.10, 16.10, 30.10 - 2h online; 6.11, 13.11, 20.11, 27.11 - 2h online, 4.12, 11.12, 18.12 - 2h online; 8.01, 15.01 - 2h online; 22.01 - 3h stacjonarnie	19 ¹⁵ - 19 ³⁰	Objaśnienia: ** 2.10 - 3h stacjonarnie; 9.10, 16.10, 30.10 - 2h online; 6.11, 13.11, 20.11, 27.11 - 2h online, 4.12, 11.12, 18.12 - 2h online; 8.01, 15.01 - 2h online; 22.01 - 3h stacjonarnie
19 ³⁰ - 19 ⁴⁵		19 ³⁰ - 19 ⁴⁵		19 ³⁰ - 19 ⁴⁵		19 ³⁰ - 19 ⁴⁵		19 ³⁰ - 19 ⁴⁵	