

OBECNOŚĆ NA ĆWICZENIACH

1 = Obecność

0 = Nieobecność

Lp.	Imię i nazwisko	Numer albumu	C06	C07A	C07B	C09A	C09B	C11A	C11B	C13A	C13B	C15	SUMA	Uwagi
			01-02.03.2023. Replikacja DNA	08-09.03.2023. Mutageneza i naprawa DNA	15-16.03.2023. Induk. i wykorzyst. mutacji	22-23.03.2023. GMO	29-30.03.2023. Ewolucja diety i nutrigenomika	19-20.04.2023. Zmienność ciągła i ident. genów	26-27.04.2023. <i>Homo olympicus</i>	10-11.05.2023. Sygnalizacja komórkowa	17-18.05.2023. Komórki macierzyste	24-25.05.2023. Z Afryki do Europy		
1		114469	1	1	1	1							4	
2		114809	1	1	1	1							4	
3		114470	1	1	1	1							4	
4		114471	1	1	1	1							4	
5		113683	1	1	1	1							4	
6		114475	1	1	1	1							4	
7		114480	1	1	1	1							4	
8		114405	1	1	1	1							4	
9		115387	0 ^{usp}	1	1	1							3	
10		114483	1	1	1	1							4	
11		112375			1	1							2	
12		115453	1	1	1	1							4	
13		115391	1	1	1	1							4	
14		115107	0	0	0	0							0	
15		115501	1	1	1	1							4	
16		114724	1	1	1	1							4	
17		115109	1	1	1	1							4	
18		115393	1	1	1	1							4	
19		115454	1	1	1	1							4	
20		115110	1	1	1	1							4	
21		115467	1	1	1	1							4	
22		114489	1	1	1	1							4	
23		115394	1	1	1	1							4	
24		114818	1	1	1	1							4	
25		114642	1	1	1	1							4	
26		115111	1	1	1	1							4	
27		115502	1	1	1	1							4	
28		114491	1	1	1	1							4	
29		114492	1	1	1	1							4	
30		115503	1	1	1	1							4	
31		114442	1	1	1	1							4	
32		115398	1	1	1	1							4	
33		114823	1	1	1	1							4	
34		115504	1	1	1	1							4	
35		115543	1	1	1	1							4	
36		114826	1	1	1	1							4	

Biologia Molekularna		kierunek lekarski		Stacjonarne		semestr II		2022/2023						
OBECNOŚĆ NA ĆWICZENIACH										1 = Obecność 0 = Nieobecność				
Lp.	Imię i nazwisko	Numer albumu	C06	C07A	C07B	C09A	C09B	C11A	C11B	C13A	C13B	C15	SUMA	Uwagi
			01-02.03.2023. Replikacja DNA	08-09.03.2023. Mutageneza i naprawa DNA	15-16.03.2023. Induk. i wykorzyst. mutacji	22-23.03.2023. GMO	29-30.03.2023. Ewolucja diety i nutrigenomika	19-20.04.2023. Zmienność ciągła i ident. genów	26-27.04.2023. <i>Homo olympicus</i>	10-11.05.2023. Sygnalizacja komórkowa	17-18.05.2023. Komórki macierzyste	24-25.05.2023. Z Afryki do Europy		
37		114496	1	1	1	0							3	
38		115399	1	1	1	1							4	
39		114827	1	1	1	1							4	
40		115456	1	1	1	1							4	
41		114722	1	1	1	1							4	
42		115401	1	1	1	1							4	
43		115116	1	1	1	1							4	
44		115402	1	1	1	1							4	
45		115457	1	1	1	1							4	
46		114830	1	1	1	1							4	
47		114831	1	0	1	1							3	
48		115405	1	1	1	1							4	
49		115505	1	1	1	1							4	
50		114833	1	1	1	1							4	
51		115506	1	1	1	1							4	
52		115507	1	1	1	1							4	
53		114551	1	1	1	1							4	
54		114467	1	1	1	1							4	
55		115118	1	1	1	1							4	
56		113559	1	1	0 ^{usp}	1							3	
57		114837	1	1	1	1							4	
58		114610	1	1	1	1							4	
59		114561	1	1	1	1							4	
60		115406	1	1	1	1							4	
61		114576	1	1	1	1							4	
62		111307	0	1	1	1							3	
63		115408	1	1	1	1							4	
64		115469	1	1	1	1							4	
65		114567	1	1	1	1							4	
66		114568	1	1	1	1							4	
67		114840	1	1	1	1							4	
68		114841	1	1	1	1							4	
69		114447	1	1	1	1							4	
70		115119	1	1	1	1							4	

Biologia Molekularna		kierunek lekarski		Stacjonarne		semestr II		2022/2023						
OBECNOŚĆ NA ĆWICZENIACH											1 = Obecność 0 = Nieobecność			
Lp.	Imię i nazwisko	Numer albumu	C06	C07A	C07B	C09A	C09B	C11A	C11B	C13A	C13B	C15	SUMA	Uwagi
			01-02.03.2023. Replikacja DNA	08-09.03.2023. Mutageneza i naprawa DNA	15-16.03.2023. Induk. i wykorzyst. mutacji	22-23.03.2023. GMO	29-30.03.2023. Ewolucja diety i nutrigenomika	19-20.04.2023. Zmienność ciągła i ident. genów	26-27.04.2023. <i>Homo olympicus</i>	10-11.05.2023. Sygnalizacja komórkowa	17-18.05.2023. Komórki macierzyste	24-25.05.2023. Z Afryki do Europy		
71		114842	1	1	1	1							4	
72		115509	1	1	1	1							4	
73		114843	1	1	1	1							4	
74		115412	1	1	1	1							4	
75		115413	1	1	1	1							4	
76		114450	1	1	1	1							4	
77		115510	1	1	1	1							4	
78		115461	0	1	1	1							3	
79		115481	1	1	1	1							4	
80		115414	1	1	1	1							4	
81		115122	1	1	1	1							4	
82		114847	1	1	1	1							4	
83		115123	1	1	1	1							4	
84		115124	1	1	1	1							4	
85		114851	1	1	1	1							4	
86		115598	1	1	1	1							4	
87		114583	1	1	1	1							4	
88		115416	1	1	1	1							4	
89		115125	1	1	1	1							4	
90		115126	1	1	1	1							4	
91		115511	1	1	1	1							4	
92		115127	1	1	1	1							4	
93		115420	1	1	1	1							4	
94		115128	1	1	1	1							4	
95		114857	1	1	1	1							4	
96		115422	1	1	1	1							4	
97		115512	1	1	1	1							4	
98		115583	1	1	1	1							4	
			93	95	96	96	0	0	0	0	0	0		

Nieobecności należy usprawiedliwiać.
Nieobecności powyżej 2 (>20%) proszę
odrobić poprzez samodzielne opracowanie
protokołu ćwiczeń.

Ćwiczenia: sala 29
BM1: czwartek 08:00-09:30
BM2: środa 16:45-18:15
BM3: czwartek 13:00-14:30
BM4: środa 09:45-11:15
BM5: środa 18:45-20:15

Aktywność i zadania

Lp.	Imię i nazwisko	Numer albumu	Prezentacja	C06		C07A		C07B		C09A		C09B		C11A		C11B		C13A		C13B		C15		SUMA	Uwagi
				01-02.03.2023. Replikacja DNA		08-09.03.2023. Mutageneza i naprawa DNA		15-16.03.2023. Induk. i wykorzys. mutacji		22-23.03.2023. GMO		29-30.03.2023. Ewolucja diety i nutrigenomika		19-20.04.2023. Zmienność ciągła i ident. genów		26-27.04.2023. <i>Homo olympicus</i>		10-11.05.2023. Sygnalizacja komórkowa		17-18.05.2023. Komórki macierzyste		24-25.05.2023. Z Afryki do Europy			
				Ć	Z	Ć	Z ^{C07A}	Ć	Z	Ć	Z	Ć	Z ^{C09B}	Ć	Z ^{C11A}	Ć	Z	Ć	Z ^{C13A}	Ć	Z	Ć ¹⁵	Z		
1		114469		2,0		2,0	5,00	2,0		2,0													13,00		
2		114809		2,0		2,0	5,00	2,0		2,0													13,00		
3		114470		2,0		2,0	4,50	2,0		2,0													12,50		
4		114471		2,0		2,0	5,00	2,0		2,0													13,00		
5		113683		2,0		2,0	4,50	2,0		2,0													12,50		
6		114475		2,0		2,0	4,25	2,0		2,0													12,25		
7		114480		2,0		2,0	2,50	2,0		2,0													10,50		
8		114405		2,0		2,0	3,25	2,0		2,0													11,25		
9		115387				2,0	4,50	2,0		2,0													10,50		
10		114483		2,0		2,0	4,00	2,0		2,0													12,00		
11		112375						2,0		2,0													4,00		
12		115453		2,0		2,0	4,50	2,0		2,0													12,50		
13		115391		2,0		2,0	3,75	2,0		2,0													11,75		
14		115107																							
15		115501		2,0		2,0	4,50	2,0		2,0													12,50		
16		114724		2,0		2,0	4,25	2,0		2,0													12,25		
17		115109		2,0		2,0	4,75	2,0		2,0													12,75		
18		115393		2,0		2,0	4,50	2,0		2,0													12,50		
19		115454		2,0		2,0	4,90	2,0		2,0													12,90		
20		115110		2,0		2,0	3,00	2,0		2,0													11,00		
21		115467		2,0		2,0	5,00	2,0		2,0													13,00		
22		114489		2,0		2,0	3,75	2,0		2,0													11,75		
23		115394		2,0		2,0	3,75	2,0		2,0													11,75		
24		114818		2,0		2,0	4,50	2,0		2,0													12,50		
25		114642		2,0		2,0	4,75	2,0		2,0													12,75		
26		115111		2,0		2,0	4,75	2,0		2,0													12,75		
27		115502		2,0		2,0	4,75	2,0		2,0													12,75		
28		114491		2,0		2,0	4,00	2,0		2,0													12,00		
29		114492		2,0		2,0	3,75	2,0		2,0													11,75		
30		115503		2,0		2,0	4,25	2,0		2,0													12,25		
31		114442		2,0		2,0	4,75	2,0		2,0													12,75		
32		115398		2,0		2,0		2,0		2,0													8,00		
33		114823		2,0		2,0	4,25	2,0		2,0													12,25		
34		115504		2,0		2,0	4,75	2,0		2,0													12,75		
35		115543		2,0		2,0	4,75	2,0		2,0													12,75		
36		114826		2,0		2,0	4,50	2,0		2,0													12,50		

Aktywność i zadania

Lp.	Imię i nazwisko	Numer albumu	Prezentacja	C06		C07A		C07B		C09A		C09B		C11A		C11B		C13A		C13B		C15		SUMA	Uwagi
				01-02.03.2023. Replikacja DNA		08-09.03.2023. Mutagenезa i naprawa DNA		15-16.03.2023. Induk. i wykorzyst. mutacji		22-23.03.2023. GMO		29-30.03.2023. Ewolucja diety i nutrigenomika		19-20.04.2023. Zmienność ciągła i ident. genów		26-27.04.2023. <i>Homo olympicus</i>		10-11.05.2023. Sygnalizacja komórkowa		17-18.05.2023. Komórki macierzyste		24-25.05.2023. Z Afryki do Europy			
				Ć	Z	Ć	Z ^{C07A}	Ć	Z	Ć	Z	Ć	Z ^{C09B}	Ć	Z ^{C11A}	Ć	Z	Ć	Z ^{C13A}	Ć	Z	Ć ¹⁵	Z		
37		114496		2,0		2,0	4,25	2,0															10,25		
38		115399		2,0		2,0	4,75	2,0		2,0														12,75	
39		114827		2,0		2,0	4,75	2,0		2,0														12,75	
40		115456		2,0		2,0	4,50	2,0		2,0														12,50	
41		114722		2,0		2,0	4,75	2,0		2,0														12,75	
42		115401		2,0		2,0	4,75	2,0		2,0														12,75	
43		115116		2,0		2,0	4,75	2,0		2,0														12,75	
44		115402		2,0		2,0	4,00	2,0		2,0														12,00	
45		115457		2,0		2,0	2,75	2,0		2,0														10,75	
46		114830		2,0		2,0	4,75	2,0		2,0														12,75	
47		114831		2,0			4,75	2,0		2,0														10,75	
48		115405		2,0		2,0	5,00	2,0		2,0														13,00	
49		115505		2,0		2,0	4,50	2,0		2,0														12,50	
50		114833		2,0		2,0	5,00	2,0		2,0														13,00	
51		115506		2,0		2,0	4,50	2,0		2,0														12,50	
52		115507		2,0		2,0	4,00	2,0		2,0														12,00	
53		114551		2,0		2,0	4,25	2,0		2,0														12,25	
54		114467		2,0		2,0	3,75	2,0		2,0														11,75	
55		115118		2,0		2,0	4,50	2,0		2,0														12,50	
56		113559		2,0		2,0	4,25			2,0														10,25	
57		114837		2,0		2,0	4,75	2,0		2,0														12,75	
58		114610		2,0		2,0	4,50	2,0		2,0														12,50	
59		114561		2,0		2,0	4,00	2,0		2,0														12,00	
60		115406		2,0		2,0	3,75	2,0		2,0														11,75	
61		114576		2,0		2,0	2,75	2,0		2,0														10,75	
62		111307				2,0	5,00	2,0		2,0														11,00	
63		115408		2,0		2,0	4,00	2,0		2,0														12,00	
64		115469		2,0		2,0	5,00	2,0		2,0														13,00	
65		114567		2,0		2,0	2,70	2,0		2,0														10,70	
66		114568		2,0		2,0	4,75	2,0		2,0														12,75	
67		114840		2,0		2,0	4,00	2,0		2,0														12,00	
68		114841		2,0		2,0	1,50	2,0		2,0														9,50	
69		114447		2,0		2,0	4,75	2,0		2,0														12,75	
70		115119		2,0		2,0	4,25	2,0		2,0														12,25	

Aktywność i zadania

Lp.	Imię i nazwisko	Numer albumu	Prezentacja	C06 01-02.03.2023. Replikacja DNA		C07A 08-09.03.2023. Mutagenеза i naprawa DNA		C07B 15-16.03.2023. Induk. i wykorzys. mutacji		C09A 22-23.03.2023. GMO		C09B 29-30.03.2023. Ewolucja diety i nutrigenomika		C11A 19-20.04.2023. Zmienność ciągła i ident. genów		C11B 26-27.04.2023. <i>Homo olympicus</i>		C13A 10-11.05.2023. Sygnalizacja komórkowa		C13B 17-18.05.2023. Komórki macierzyste		C15 24-25.05.2023. Z Afryki do Europy		SUMA	Uwagi
				Ć	Z	Ć	Z ^{C07A}	Ć	Z	Ć	Z	Ć	Z ^{C09B}	Ć	Z ^{C11A}	Ć	Z	Ć	Z ^{C13A}	Ć	Z	Ć ¹⁵	Z		
				71		114842		2,0		2,0	4,25	2,0		2,0											
72		115509		2,0		2,0	4,50	2,0		2,0													12,50		
73		114843		2,0		2,0	4,25	2,0		2,0													12,25		
74		115412		2,0		2,0	3,75	2,0		2,0													11,75		
75		115413		2,0		2,0	4,75	2,0		2,0													12,75		
76		114450		2,0		2,0	4,00	2,0		2,0													12,00		
77		115510		2,0		2,0	4,75	2,0		2,0													12,75		
78		115461				2,0	4,50	2,0		2,0													10,50		
79		115481		2,0		2,0	4,50	2,0		2,0													12,50		
80		115414		2,0		2,0	4,50	2,0		2,0													12,50		
81		115122		2,0		2,0	4,75	2,0		2,0													12,75		
82		114847		2,0		2,0	4,00	2,0		2,0													12,00		
83		115123		2,0		2,0	4,00	2,0		2,0													12,00		
84		115124		2,0		2,0	4,75	2,0		2,0													12,75		
85		114851		2,0		2,0	4,75	2,0		2,0													12,75		
86		115598		2,0		2,0	4,00	2,0		2,0													12,00		
87		114583		2,0		2,0	3,75	2,0		2,0													11,75		
88		115416		2,0		2,0	4,75	2,0		2,0													12,75		
89		115125		2,0		2,0	3,75	2,0		2,0													11,75		
90		115126		2,0		2,0	3,75	2,0		2,0													11,75		
91		115511		2,0		2,0	3,75	2,0		2,0													11,75		
92		115127		2,0		2,0	5,00	2,0		2,0													13,00		
93		115420		2,0		2,0	4,75	2,0		2,0													12,75		
94		115128		2,0		2,0	4,50	2,0		2,0													12,50		
95		114857		2,0		2,0	4,50	2,0		2,0													12,50		
96		115422		2,0		2,0	4,75	2,0		2,0													12,75		
97		115512		2,0		2,0	3,00	2,0		2,0													11,00		
98		115583		2,0		2,0	4,75	2,0		2,0													12,75		

93

95 95 96 96
C07A 23.03.2023 Zakończono

Ć: Aktywność na ćwiczeniach
Z: zadania wykonane samodzielnie i
dobrowolnie

Biologia Molekularna		kierunek lekarski		Stacjonarne		Semestr II		2022/2023	
PODSUMOWANIE PUNKTACJI									
Lp.	Imię i nazwisko	Numer albumu	Punkty z semestru I	Aktywność	Kolokwia	SUMA	OCENA	Punkty do egzaminu	UWAGI
1		114469	6,75	13,0		19,75			
2		114809		13,0		13,00			
3		114470		12,5		12,50			
4		114471		13,0		13,00			
5		113683		12,5		12,50			
6		114475		12,3		12,25			
7		114480		10,5		10,50			
8		114405		11,3		11,25			
9		115387		10,5		10,50			
10		114483		12,0		12,00			
11		112375		4,0		4,00			
12		115453		12,5		12,50			
13		115391		11,8		11,75			
14		115107				0,00			
15		115501		12,5		12,50			
16		114724		12,3		12,25			
17		115109		12,8		12,75			
18		115393		12,5		12,50			
19		115454		12,9		12,90			
20		115110		11,0		11,00			
21		115467		13,0		13,00			
22		114489		11,8		11,75			
23		115394		11,8		11,75			
24		114818		12,5		12,50			
25		114642		12,8		12,75			
26		115111		12,8		12,75			
27		115502		12,8		12,75			
28		114491		12,0		12,00			
29		114492		11,8		11,75			
30		115503		12,3		12,25			
31		114442		12,8		12,75			
32		115398		8,0		8,00			
33		114823		12,3		12,25			
34		115504		12,8		12,75			
35		115543		12,8		12,75			
36		114826		12,5		12,50			

Biologia Molekularna		kierunek lekarski		Stacjonarne		Semestr II		2022/2023	
PODSUMOWANIE PUNKTACJI									
Lp.	Imię i nazwisko	Numer albumu	Punkty z semestru I	Aktywność	Kolokwia	SUMA	OCENA	Punkty do egzaminu	UWAGI
37		114496		10,3		10,25			
38		115399		12,8		12,75			
39		114827		12,8		12,75			
40		115456		12,5		12,50			
41		114722		12,8		12,75			
42		115401		12,8		12,75			
43		115116		12,8		12,75			
44		115402		12,0		12,00			
45		115457		10,8		10,75			
46		114830		12,8		12,75			
47		114831		10,8		10,75			
48		115405		13,0		13,00			
49		115505		12,5		12,50			
50		114833		13,0		13,00			
51		115506		12,5		12,50			
52		115507		12,0		12,00			
53		114551		12,3		12,25			
54		114467		11,8		11,75			
55		115118		12,5		12,50			
56		113559		10,3		10,25			
57		114837		12,8		12,75			
58		114610		12,5		12,50			
59		114561		12,0		12,00			
60		115406		11,8		11,75			
61		114576		10,8		10,75			
62		111307		11,0		11,00			
63		115408		12,0		12,00			
64		115469		13,0		13,00			
65		114567		10,7		10,70			
66		114568		12,8		12,75			
67		114840		12,0		12,00			
68		114841		9,5		9,50			
69		114447		12,8		12,75			
70		115119		12,3		12,25			

Biologia Molekularna		kierunek lekarski		Stacjonarne		Semestr II		2022/2023	
PODSUMOWANIE PUNKTACJI									
Lp.	Imię i nazwisko	Numer albumu	Punkty z semestru I	Aktywność	Kolokwia	SUMA	OCENA	Punkty do egzaminu	UWAGI
71		114842		12,3		12,25			
72		115509		12,5		12,50			
73		114843		12,3		12,25			
74		115412		11,8		11,75			
75		115413		12,8		12,75			
76		114450		12,0		12,00			
77		115510		12,8		12,75			
78		115461		10,5		10,50			
79		115481		12,5		12,50			
80		115414		12,5		12,50			
81		115122		12,8		12,75			
82		114847		12,0		12,00			
83		115123		12,0		12,00			
84		115124		12,8		12,75			
85		114851		12,8		12,75			
86		115598		12,0		12,00			
87		114583		11,8		11,75			
88		115416		12,8		12,75			
89		115125		11,8		11,75			
90		115126		11,8		11,75			
91		115511		11,8		11,75			
92		115127		13,0		13,00			
93		115420		12,8		12,75			
94		115128		12,5		12,50			
95		114857		12,5		12,50			
96		115422		12,8		12,75			
97		115512		11,0		11,00			
98		115583		12,8		12,75			
						12,0			

Dostateczny	3,0	48-55	PUNKTY: Kolokwia 60 Aktywność 20 <hr/> Razem 80
Dostateczny plus	3,5	56-63	
Dobry	4,0	64-71	
Dobry plus	4,5	72-76	
Bardzo dobry	5,0	77-80	