

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН  
162 Біотехнології та біоінженерія, набір 2021 р. (Бакалавр, Денна) (Біотехнології та біоінженерія)  
(162ББ\_бд\_2021)



Галузь знань: 16 Хімічна та біоінженерія

Спеціальність: 162 Біотехнології та біоінженерія

Спеціалізація / Освітня програма: Біотехнології та біоінженерія

Кваліфікація: Бакалавр з біотехнологій та біоінженерії

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Курси	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень						
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51
I	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	=	=	=	=	=	=	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	..	..	..	КНП I	КНП I	КНП I	КНП I	КНП I	КНП I	=	=	=	=
II	=	=	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	..	..	=	=	=	=	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	..	..	КНП II	КНП II	КНП II	КНП II	КНП II	Д	Д	=	=	=	=
III	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	..	..	=	=	=	=	=	=	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	..	..	В	В	В	В	Д	Д	=	=	=	=	
IV	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	..	..	=	=	=	=	=	=	T	T	T	T	T	T	T	T	П	П	П	П	..	Д	Д	Д	Д	//									
V																																																			
VI																																																			

ПОЗНАЧЕННЯ: Т - Теоретичне навчання; .. - Екзаменаційна сесія; = - Канікули; КНП I - Комплексна навчальна практика I; Д - Виконання кваліфікаційної роботи; КНП II - Комплексна навчальна практика II; В - Виробнича практика; // - Атестація здобувачів вищої освіти; П - Переддипломна практика;

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курси	: Всього за курс		Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Канікули	Навчальна практика	Виробнича практика	Науково-дослідна практика	Атестація здобувачів вищої освіти	Переддипломна практика	Виконання кваліфікаційної роботи	Підготовка та складання атестаційного екзамену	Підготовка та захист кваліфікаційної роботи
I	52	30	5	12	5								
II	52	30	4	12	4						2		
III	52	30	4	12		4					2		
IV	42	27	4	2				1	4	4			
V	0												
VI	0												
Разом:	198	117	17	38	9	4	0	1	4	8	0	0	0

### III. ПРАКТИКА

№ з/п	Вид практики	Назва практики	семестр	кредитів ЄКТС	годин
1	Навчальна практика (НП)	Комплексна навчальна практика I	2	7,5	225
2	Навчальна практика (НП)	Комплексна навчальна практика II	4	6	180
3	Виробнича практика (ВП)	Виробнича практика	6	6	180
4	Переддипломна практика (ВП)	Переддипломна практика	8	6	180
<b>Разом:</b>				<b>25,5</b>	<b>765</b>

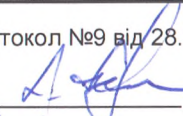
### IV. АТЕСТАЦІЯ


№з/п	Форма атестації	Назви складових атестації	семестр	кредитів ЄКТС	годин
1	Кваліфікаційна робота (КР)	Захист кваліфікаційної роботи	8	1,5	45
2	Кваліфікаційна робота (КР)	Підготовка кваліфікаційної роботи	4; 6; 8	12	360
<b>Разом:</b>				<b>13,5</b>	<b>405</b>



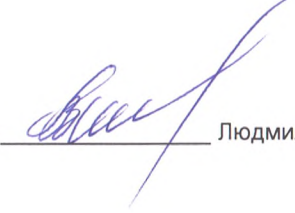
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23															
<b>Всього за Навчальна практика:</b>							13,5	405	0	0	0	0	0	270	135	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0													
<b>Виробнича практика</b>																																					
ПП.01	Виробнича практика		6			6	180																														
<b>Всього за Виробнича практика:</b>							6	180	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0													
<b>Переддипломна практика</b>																																					
ПП.02	Переддипломна практика		8			6	180																														
<b>Всього за Переддипломна практика:</b>							6	180	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0													
<b>Всього за 1.3. Практика:</b>							25,5	765	0	0	0	0	0	270	135	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0												
<b>1.4. Атестація ЗВО</b>																																					
АТ.01	Захист кваліфікаційної роботи					1,5	45																														
АТ.02	Підготовка кваліфікаційної роботи					12	360																														
<b>Всього за 1.4. Атестація ЗВО:</b>							13,5	405	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0													
<b>Всього за 1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА:</b>							180	5400	1436	674	584	178	2794	270	135	18,4	19,3	11,1	11,1	9,7	9,7	10,0	8,0														
<b>2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА</b>																																					
<b>2.1. Вибіркові компоненти</b>																																					
<b>Міжфакультетські НД</b>																																					
ВКЗ.01	Вибіркова навчальна дисципліна 1		3			3	90	30	16		14	60					2,0																				
ВКЗ.02	Вибіркова навчальна дисципліна 2		4			3	90	30	16		14	60					2,0																				
ВКЗ.03	Вибіркова навчальна дисципліна 3		5			3	90	30	16		14	60							2,0																		
ВКЗ.04	Вибіркова навчальна дисципліна 4		6			3	90	30	16		14	60								2,0																	
<b>Всього за Міжфакультетські НД:</b>							12	360	120	64	0	56	240	0	0	0,0	0,0	2,0	2,0	2,0	2,0	0,0	0,0														
<b>Факультетські НД</b>																																					
ВКФ.05	Вибіркова навчальна дисципліна 5		3			4	120	40	16	24		80					2,7																				
ВКФ.06	Вибіркова навчальна дисципліна 6		4			4	120	40	16	24		80						2,7																			
ВКФ.07	Вибіркова навчальна дисципліна 7		5			4	120	40	16	24		80							2,7																		
ВКФ.08	Вибіркова навчальна дисципліна 8		6			4	120	40	16	24		80								2,7																	
<b>Всього за Факультетські НД:</b>							16	480	160	64	96	0	320	0	0	0,0	0,0	2,7	2,7	2,7	2,7	0,0	0,0														
<b>Блочні НД</b>																																					
ВКП.1.3	Вибіркова навчальна дисципліна 9		3			4	120	40	16		24	80					2,7																				
ВКП.1.7	Вибіркова навчальна дисципліна 10		4			4	120	40	16	24		80						2,7																			
ВКП.1.2	Вибіркова навчальна дисципліна 11		5			4	120	40	16	24		80							2,7																		
ВКП.1.5	Вибіркова навчальна дисципліна 12		6			4	120	40	16	24		80								2,7																	
ВКП.1.1	Вибіркова навчальна дисципліна 13		7			4	120	40	16	24		80									2,7																
ВКП.1.4	Вибіркова навчальна дисципліна 14		7			4	120	40	16	24		80										2,7															
ВКП.1.6	Вибіркова навчальна дисципліна 15		8			4	120	40	16	24		80											3,3														
ВКП.1.8	Вибіркова навчальна дисципліна 16		8			4	120	40	16	24		80											3,3														
<b>Всього за Блочні НД:</b>							32	960	320	128	168	24	640	0	0	0,0	0,0	2,7	2,7	2,7	2,7	5,4	6,6														
<b>Всього за 2.1. Вибіркові компоненти:</b>							60	1800	600	256	264	80	1200	0	0	0,0	0,0	7,4	7,4	7,4	7,4	5,4	6,6														
<b>Всього за 2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА:</b>							60	1800	600	256	264	80	1200	0	0	0,0	0,0	7,4	7,4	7,4	7,4	5,4	6,6														
<b>ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:</b>							240	7200	2036	930	848	258	3994	270	135	18,4	19,3	18,5	18,5	17,1	17,1	16,4	14,6														
<b>Кількість екзаменів:</b>															3	4	3	3	3	2	3	2															
<b>Кількість заліків:</b>															3	4	3	5	4	6	4	4															
<b>Кількість курсових робіт (проектів):</b>															0	0	0	0	0	0	1	1															
<b>Кількість інших видів робіт:</b>															0	0	0	0	0	0	0	0															

Затверджено на засіданні Вченої ради. Протокол №9 від 28.05.2024

Директор навчально-наукового інституту  Микола МАРЕНИЧ

Гарант освітньої програми  Сергій КОРИННИЙ

Погоджено:

Керівник навчально-наукового центру забезпечення освітньої діяльності та якості освіти  Людмила ШУЛЬГА

Начальник навчального відділу  Андрій ДОРОШЕНКО