

水生动物医学 (Aquatic animal medicine)

专业代码: 090604TK

培养德、智、体全面发展,掌握水生动物疾病的病原生物学、发生和流行规律、防治等方面的基础理论和专业知识;具备专业的水生动物病原检测、诊断及防治等方面的技能;能胜任科研、教学、企业、管理等部门的相关工作的高素质复合型人才。

通过学习与实践,毕业生应具有如下素质和能力:

1. 热爱祖国,具有实现中华民族伟大复兴的远大理想;
2. 具有扎实的水生动物病原学、病理学、药理学、疾病学等方面的基础理论和专业知识;
3. 具有扎实的水生动物免疫学、组织学、生理学、发育生物学、分子生物学等方面的基础理论和专业知识;
4. 具有扎实的水生动物增养殖学、生态学、营养与饲料学等方面的基础理论和专业知识;
5. 具有扎实的养殖水环境化学、分析化学等方面的基础理论和专业知识;
6. 具有扎实的数学、化学、生物学等与专业相关的自然科学理论知识和相关技能;熟练掌握英语,具备良好的听说读写和翻译能力;具有扎实的计算机基本知识,能熟练应用计算机。

学制四年;修业年限 3-8 年

农学学士

海洋生物学、水产动物组织学、生物化学、分子生物学、养殖水环境化学、水生动物生理学、海洋微生物学、水生动物免疫学、水生动物病原学、水生动物药理学、水生动物病理学和水产动物疾病学。

	203	20
	43	
	14	
	1.5	
	0.5	
	17	
	6	

		34.5	145.5
		81	
		22.0	
		8.0	
		1.0	37.5
		2.0	
		0.5	
		0.5	

		2.0	
		1.0	
		3.0	
		1.0	
		8.0	
		2.0	
		2.0	

	CB101001		2.5	40	40	0	40								
	CB102023		3.0	48	48	0		48							
	CB103026		3.0	48	48	0			48						
	CB104029		3.5	56	56	0				56					
	CB081001		1.5	24	24	0	24								
	CB081002		1.5	24	0	24	24								
	CB091002		2.0	32	32	0	32								
	CB091001		3.0	48	48	0	48								
	CB092017		2.0	32	32	0		32							
	CB092018		2.0	32	32	0			32						
	CB091015		3.0	48	48	0			48						
	CB971001		1.0	28	28	0	28								
	CB972002		1.0	36	36	0		36							
	CB892003		1.5	24	24	0		24							
	CB891001		1.0	16	16	0		16							
	CB901001		0.5	8	8	0		8							
	CB906002		0.5	8	8	0					8				
	CB902003		1.0	16	16	0			16						

	CB886001		1.0	16	16	0						16			
			34.5	584	560	24	196	164	144	56		24			
	CB081003		4.0	64	64	0	64								
	CB082022		2.0	32	32	0		32							
	CB961001		3.0	48	48	0	48								
	CB962009		1.5	24	24	0		24							
	CB962008		3.0	48	48	0		48							
	CB962007		2.5	40	0	40		40							
	CB963015		2.0	32	0	32			32						
	CB124026		3.5	56	56	0				56					
	CB124027		1.5	24	0	24				24					
	CB124198		3.0	48	48	0				48					
	CB124199		1.0	16	0	16				16					
	CB191162		4.0	64	64	0	64								
	CB192163		2.0	32	0	32	32								
	CB193006		2.0	32	32	0		32							
	CB192164		3.0	48	32	16		48							
	CB193010		2.0	32	32	0			32						
	CB194019		2.5	40	0	40				40					
	CB194024		1.5	24	24	0				24					
	CB194025		1.0	16	0	16				16					
	CB195027		2.0	32	32	0				32					
	CB195028		1.0	16	0	16				16					
	CB197070		2.0	32	32	0					32				
	CB195038		1.0	16	0	16					16				

CB196165		3.0	48	48	0						48			
CB196166		1.0	16	0	16						16			

|

		CX125129	2.0	32	32	0	3	3	64	
		CX125130	1.5	24	0	24	3			
		CX194177	2.0	32	32	0	4			
		CX195178	1.0	16	16	0	5			
		CX193094	2.0	32	32	0	6			
		CX197179	2.0	32	32	0	7			
		CX197180	1.0	16	16	0				
		CX193096	2.0	32	32	0	3	4	96	
		CX964290	2.0	32	32	0	4			
		CX195126	2.0	32	32	0	5			
		CX195125	2.0	32	32	0				
		CX195181	2.0	32	24	8				
		CX195122	1.0	16	16	0				
		CX195123	1.0	16	0	16				
		CX195182	2.0	32	32	0	6			
		CX966291	2.0	32	32	0				6
		CX197183	1.0	16	16	0				7
		CX193095	×	1.0	16	0	16	7	64	
		CX084257		2.0	32	32	0			3
		CX084258		1.5	24	0	24			4
		CX084256		2.0	32	32	0			
		CX193100		2.0	32	32	0			
		CX197142		2.0	32	32	0			

		CX194114		2.0	32	32	0		
		CX075420		2.0	32	32	0	5	
		CX197152		2.0	32	32	0		
		CX197153		3.0	48	32	16	6	
		CX075418		2.0	32	32	0	7	
		CX192092		2.0	32	32	0		
8 ×									
			64	32	32	128			
			4	2	2	8			
						8			
			8			4			

	CB931001		0.5	1	1	
	CB931002		0.5	2	1	
	CB931003		0.5	3	1	
	CB931004		0.5	4	1	
	CB973003		1.0	3	36	
	CB974005		1.0	4	36	
	CB971002		0.5	1	4	
	CB973004			3	4	
	CB921001		1	1	1-2	
	CB928002		0.5	8	1	
	CB944001		1.0		1	
	CB091016		1.0	3	1	
	CB097003		3.0		3	
	CB886002		1.0	6	1	
	CB892004		0.5	2	0.5	
	CB901004		0.5	2	0.5	
	CB906005		0.5	6	0.5	
	CB902006		1.0	3	1	
	CB891002		1.0	2	1	
	CB197184		2.0	5-7	2	
	CB197185		2.0	3-7	2	
	CB196186		8.0	6	8	

CB198187