

北里大学海洋生命科学部 各科目と学習・教育目標との対応表【2・3群科目】
(2017年度以降入学者用)

配当年次	群	必・選	科目名	A 多面的 思考能力	B 自然科学の基礎 知識・理論	C 専門分野の 知識・技術	D 問題解決 能力	E 実務能力	F コミュニケー ション能力	G 技術者 倫理	H 継続的 学習能力
1	2	必修	海洋生命科学概論	○	○	◎				○	○
1	2	必修	ラーニング・スキル				○		◎	○	◎
1	2	必修	生物海洋学	○	◎	○					○
2	2	必修	微生物学		◎	○				○	
2	2	必修	有機化学		◎						
2	2	必修	分子生物学	○	◎	○					
2	2	必修	無脊椎動物学	○	◎	○					
2	2	必修	魚類学	○	◎	○				○	
2	2	必修	分析化学		◎		○				
2	2	必修	解剖生理学		◎	○					
2	2	必修	生化学		◎						
2	2	必修	海洋基礎生産学		○	◎				○	
2	2	必修	発生生物学	○	◎	○				○	
2	2	必修	遺伝学		◎	○					
2	2	必修	比較免疫学		◎	○					
2	2	必修	生物統計学		◎						
3	2	必修	プレゼンテーション				◎	○	◎		○
2	2	必修	科学英語 I A		○				◎		○
2	2	必修	科学英語 I B		○				◎		○
3	2	必修	科学英語 II A		○				◎		○
3	2	必修	科学英語 II B		○				◎		○
2	2	必修	海洋生命科学実験 I		◎	◎	○	◎	○	○	
2	2	必修	海洋生命科学実験 II		◎	◎	○	◎	○	○	
3	2	必修	海洋生命科学実験 III		◎	◎	○	◎	○	○	
1~3	2	必修	海洋実習		◎	◎	○	◎	○	○	
2~3	2	選択	インターンシップ	○			○	○	◎		
2	2	選択	PC演習			○	○	◎			
2	3	必修	水族生理学		○	◎					
2	3	必修	環境科学	○	○	◎				○	○
3	3	必修	海洋生物利用学	○		◎				○	
3	3	必修	水圏生態学	○		◎				○	
3	3	必修	栄養代謝化学		◎	◎					
3	3	必修	病原微生物学			◎				○	
3	3	必修	食品衛生学			◎				○	
3	3	必修	水族増殖学			◎				○	
3	3	必修	海洋生物化学		○	◎					
3	3	必修	技術者倫理			○				◎	
4	3	必修	海洋生命科学演習			◎	○		◎		○
4	3	必修	卒業論文	○	○	◎	◎	◎	◎	○	◎
2	3	選択	漁業学			◎	○			○	
2	3	選択	水生動物行動学		○	◎					
2	3	選択	海産哺乳動物学		○	◎				○	
2	3	選択	海洋化学生態学			◎					
2	3	選択	水圏植物学		○	◎					
2	3	選択	浮遊生物学		○	◎					
3	3	選択	魚類行動生理学			◎					
3	3	選択	海洋分子内分泌学	○	◎	○					
3	3	選択	水族育種学			◎				○	
3	3	選択	食品安全学	○		◎		○		◎	○
3	3	選択	食品微生物学			◎					
3	3	選択	海洋生物資源化学			◎					
3	3	選択	食品機能成分論			◎				○	
3	3	選択	魚病学			◎					
3	3	選択	資源解析学			◎				○	
3	3	選択	海洋生命工学	○		◎				○	
3	3	選択	魚類栄養学	○		◎					
3	3	選択	有毒有害生物論			◎				○	
3	3	選択	持続的資源利用論			◎	○			○	
3	3	選択	深海生物学			◎					
3	3	選択	水産物流通論	◎		○					
3	3	選択	水産経済学	◎		○					
3	3	選択	水産法規	◎		○					
3	3	選択	国際海洋政策	◎		◎					
3	3	選択	環境修復論	○		◎	○			○	
2	3	選択	特別講義 I	○		◎		○			
3	3	選択	特別講義 II	○		◎		○			
2~3	3	選択	体験実習	◎	○	○	○	○	○	○	
2	3	自由	水産学特論			◎					○