

名古屋市立大学カリキュラムマップ

総合生命理学部学士課程

ディプロマ・ポリシー（学位授与方針）

本学部が掲げる教育目標の下、提供する科目を履修する過程で以下に示す能力を身に付けた学生に対し、学士（理学）の学位を授与する。

- (a) 生命科学を中心に理学の基本的な知識を総合的に修得し、その上で各自の専門分野で活躍できる知識と能力を身に付けている。
- (b) 社会人として必要な幅広い視野と教養を身に付けている。
- (c) 未知のものに対する興味を持ち、問題を発見する観察眼と問題を解決する能力を身に付けている。
- (d) グローバルな視野を持ち、実用的なコミュニケーション力を身に付けている。
- (e) 情報を効果的に整理・分析し、効率的に作業を進める能力がある。

分類	科目コード	科目名	(a) 専門知識	(b) 教養	(c) 問題発見・解決能力	(d) コミュニケーション力	(e) 情報処理能力	
一般教養科目	大学 特色 科目	KGSI0060	社会人になる A		○		○	
		KGSI0061	社会人になる B		○		○	
		KGGE0012	現代社会と人と地域のつながり		○			
		KGNA0001	名古屋市政を通してみる現代社会の諸問題		○			
		KGII0005	E S D と地域の環境		○			
		KGMA0002	まちづくり論		○			
		KGZI0019	次世代エネルギーワークショップ		○			
		KGKI0058	起業家になる		○			
	現代 社会 の 諸 相	KGNI0053	日本国憲法		○			
		KGNA0002	なぜ憲法が必要なのか		○			
		KGH00007	法学入門		○			
		KGHI0002	人と法と医療		○			
		KGKE0032	経済学：経済学の考え方		○			
		KGKE0034	経営学：企業活動の諸相		○			
		KGSI0063	社会学 A		○			
		KGSI0064	社会学 B		○			
		KGSI0062	社会学 C		○			
		KGSI0065	社会環境論		○			
		KGHE0113	平和論		○			
		KGWA0002	私たちの暮らしと政治・行政・地方自治		○			
		KGK00018	国際政治と社会		○			
		KGHU0022	フィールド研究からみるアジア		○			
		KGKI0057	キー・コンピテンシー		○			
	KGSI0075	シティズンシップ入門		○				
	文化と 人間性 の 探 求	KGRI0020	琉球・沖縄の歴史・文化を識る		○			
		KGNI0072	日本文化の理解		○			
		KGNI0056	日本語コミュニケーション		○			
		KGII0006	囲碁に学ぶ		○			
		KGSI0068	死の文化学		○			
		KGHI0003	東ヨーロッパの文化と歴史		○			
		KGBU0032	文化に見る歴史		○			
		KG000010	欧州史の中の北欧史		○			
		KGAA0001	アメリカ史入門		○			
KGTO0030		都市と地域構造の地理学		○				
KG000011	音楽と文化		○					
KGNI0057	人間と表現		○					
KGZI0016	自分とみんなで考える哲学		○					
KGTO0031	討論の中で問題を発見する哲学		○					
KG000012	応用倫理学－生命倫理の現在		○					

分類	科目コード	科目名	(a) 専門知識	(b) 教養	(c) 問題発見・解決能力	(d) コミュニケーション力	(e) 情報処理能力	
	KGSI0069	心理学概論		○				
	KGSI0038	心理学入門		○				
	KGGE0013	現代教育の諸相		○				
	KGZI0017	次世代育成と地域の課題		○				
	KGSI0071	宗教学入門		○				
	人間と自然	KGKA0022	科学史		○			
		KGKA0023	環境と社会・制度・政治・経済		○			
		KGK00019	行動生態学		○			
		KGSI0074	植物とバイオテクノロジー		○	○		
		KGBA0001	バイオサイエンス入門		○	○		
語学科目	英語	KGK00020	IS: Community		○		○	
		KGSO0018	IS: Social Justice		○		○	
		KGRA0001	IS: Life & Work		○		○	
		KGHE0114	IS: Health & Well-being		○		○	
		KGAA0004	IS: The Arts		○		○	
		KGME0002	AE: Make a Difference in Your Community		○		○	
		KGII0007	AE: Interact Internationally		○		○	
		KGII0008	AE: Improve Life Skills		○		○	
		KGRE0012	AE: Raise Health/Environmental Awareness		○		○	
		KGPU0001	AE: Produce a Movie		○		○	
		KGPU0002	CS: Presentation		○		○	
		GGU0001	CS: Grammar and Usage		○		○	
		KGTO0033	CS: TOEIC Preparation		○		○	
		KGWA0003	EM: World News		○		○	
		KGPO0001	EM: Popular Culture		○		○	
		KGRI0021	EM: Reading for Inspiration		○		○	
		KG000013	EM: Online Articles and Videos		○		○	
		その他の言語	KGDO0019	ドイツ語初級1		○		○
	KGDO0020		ドイツ語初級2		○		○	
	KGHU0018		フランス語初級1		○		○	
	KGHU0019		フランス語初級2		○		○	
	KGTI0032		中国語初級1		○		○	
	KGTI0033		中国語初級2		○		○	
	KGKA0026		韓国語初級1		○		○	
	KGKA0027		韓国語初級2		○		○	
	KGSI0009		スペイン語初級1		○		○	
	KGSI0010		スペイン語初級2		○		○	
	KGNI0070		日本手話初級1		○		○	
	KGNI0071		日本手話初級2		○		○	
	KGPO0002		ポルトガル語入門		○		○	
	KGRO0001		ロシア語入門		○		○	
	KGII0009		イタリア語入門		○		○	
	KGAA0005	アラビア語入門		○		○		
情報科目	KGZI0008	情報処理基礎	○		○		○	
	KGZI0007	情報処理応用	○		○		○	
	KGKE0036	健康・スポーツ科学		○		○		
	KGKE0028	健康・スポーツ実技		○		○		
基礎科目	物理学	KGBU0005	物理学基礎	○		○		
		KGRI0009	力学	○		○		
		KGDE0001	電磁気学	○		○		
		KGHA0003	波動・熱力学	○		○		
	化学	KGKA0007	化学基礎	○		○		
		KGKA0030	化学熱力学基礎	○		○		
		KGYU0001	有機化学	○		○		
	生物学	KGKI0048	基礎生物学	○		○		
		KGSE0022	生物学	○		○		

分類	科目コード	科目名	(a) 専門知識	(b) 教養	(c) 問題発見・解決能力	(d) コミュニケーション力	(e) 情報処理能力	
数学・統計学	KGSI0039	自然科学実験	○		○	○	○	
	KGBI0006	微分積分学	○		○			
	KGSE0025	線形代数学 I	○		○			
	KGSE0026	線形代数学 II	○		○			
	KGTO0035	統計学 B	○		○			
専門基礎科目	SGSO0003	総合理学概論 A	○		○			
	SGSO0004	総合理学概論 B	○		○			
	SGSO0005	総合理学実験入門	○		○	○	○	
	SGSE0006	生命科学実験	○		○	○	○	
	SGBU0002	物質科学実験	○		○	○	○	
	SGSE0002	生態学	○		○			
	SGKI0004	基礎生理学	○		○			
	SGTE0001	適応生理学	○		○			
	SGSI0002	進化学 I	○		○			
	SGSE0012	生物統計学	○		○			
	SGSE0007	生命情報学 I	○		○			
	SGSE0001	生化学	○		○			
	SGBU0009	分子生理学	○		○			
	SGSA0001	細胞生物学	○		○			
	SGBU0007	分子生物学 I	○		○			
	SGBU0004	物理化学	○		○			
	SGYU0001	有機元素化学	○		○			
	SGBU0005	物理数学	○		○			
	SGTI0001	地学概論	○		○			
	SGKI0001	幾何学	○		○			
	SGDA0001	代数学	○		○			
	SGKA0001	解析学	○		○			
	SGPU0001	プログラミング I	○		○		○	
SGZI0001	情報処理発展	○		○		○		
専門科目	生命科学科目	SGSE0003	生態測定学	○		○		
		SGO00002	応用生理学	○		○		
		SGK00001	古生物学	○		○		
		SGSI0003	進化学 II	○		○		
		SGSE0008	生命情報学 II	○		○		
		SGZI0004	植物生理学	○		○		
		SGO00001	応用生物学	○		○		
		SGHA0001	発生生物学	○		○		
		SGSE0004	生物機能化学	○		○		
		SGBU0006	分子遺伝学	○		○		
		SGBU0008	分子生物学 II	○		○		
		SGKU0001	クロマチン生物化学	○		○		
		SGSO0001	総合神経科学	○		○		
		SGH00001	放射線生物学	○		○		
		SGSE0005	生命科学各論	○		○		
		物質科学科目	SGKI0003	機器分析化学	○		○	
			SGRI0003	量子力学	○		○	
	SGTO0001		統計力学	○		○		
	SGBU0003		物性物理学	○		○		
	SGTE0002		天体物理学	○		○		
	SGBU0001		物質科学各論	○		○		
	数理情報科学科目	SGKI0002	幾何・代数学	○		○		
		SGO00003	応用統計学	○		○		
SGZI0002		情報数学 A	○		○			
SGZI0003		情報数学 B	○		○			
SGPU0002		プログラミング II	○		○	○		
SGSU0001	数理情報科学各論	○		○				

分類	科目コード	科目名	(a) 専門知識	(b) 教養	(c) 問題発見・解決能力	(d) コミュニケーション力	(e) 情報処理能力	
卒業 研究 関連 科目	SGS00006	総合理学実習	○		○	○	○	
	SGSE0009	専門演習Ⅰ	○		○	○	○	
	SGSE0010	専門演習Ⅱ	○		○	○	○	
	SGSE0011	専門演習Ⅲ	○		○	○	○	
	SGS00007	卒業研究Ⅰ	○		○	○	○	
	SGS00008	卒業研究Ⅱ	○		○	○	○	
	SGS00009	卒業研究Ⅲ	○		○	○	○	
	外国語 科目	SGSI0001	自然科学英語	○		○	○	
		SGGU0001	グローバルコミュニケーション	○		○	○	
専門 関連 科目	SGS00002	総合博物学	○	○	○			
	SGRI0001	理科教育法 1		○	○	○		
	SGRI0002	理科教育法 2		○	○	○		
	HGKI0038	教育学概論 2		○	○	○		
	HGKI0051	教職概論 2		○	○	○		
	HGKI0042	教育制度論		○	○	○		
	HGGA0032	学校教育心理学		○	○	○		
	HGT00008	特別支援教育 2		○	○	○		
	HGKI0053	教育課程論		○	○	○		
	HGKI0040	教育社会学		○	○	○		
	HGT00009	特別活動及び総合的な学習の時間の指導法		○	○	○		
	HGKI0048	教育方法論 2		○	○	○		
	HGSE0032	生徒・進路指導論		○	○	○		
	HGKI0043	教育相談		○	○	○		
	HGK00026	高等学校教育実習		○	○	○		
	HGKI0052	教職実践演習 (中・高)		○	○	○		