

■ 2014年度入学 水準別コア科目表 ■

学部3年次水準

<b>人文社会科学部専門科目(HS)</b>		EDAE3103	絵画技法	EDTH3105	音楽科教育法Ⅳ	SCGE3109	地球ダイナミクス実験
<b>社会学科・学科共通(HSSX)</b>		EDAE3104	工芸研究	EDTH3106	美術科教育法Ⅳ	<b>農学部専門科目(AG)</b>	
HSSX3101	研究演習Ⅰ	EDAE3105	美術史調査実習	EDTH3107	保健体育科教育法Ⅳ	<b>共生バイオサイエンス学科(AGBE)</b>	
HSSX3102	研究演習Ⅱ	学校教員養成課程教科教育専攻保健体育教育専修(EDHP)		EDTH3108	技術科教育法Ⅳ	AGBE3101	共生バイオサイエンス実習
<b>言語文化学科・学科共通(HSLX)</b>		EDHP3101	保健体育科教科内容指導論Ⅰ	EDTH3109	家庭科教育法Ⅳ	AGBE3102	共生バイオサイエンス実験
HSLX3101	課題研究	EDHP3102	保健体育科教科内容指導論Ⅱ	EDTH3110	英語科教育法Ⅳ	<b>応用生物化学科(AGBC)</b>	
<b>経済学科(HSED)</b>		学校教員養成課程教科教育専攻技術教育専修(EDTO)		EDTH3111	書道科教育法Ⅱ	AGBC3101	分子細胞生物学
HSED3101	経済学演習Ⅱa	EDTC3101	技術科教科内容指導論Ⅰ	EDTH3112	工業科教育法Ⅰ	AGBC3102	応用生物化学実験1
HSED3102	経済学演習Ⅱb	EDTC3102	技術科教科内容指導論Ⅱ	EDTH3113	工業科教育法Ⅱ	AGBC3103	応用生物化学実験2
<b>教育学部専門科目(ED)</b>		学校教員養成課程教科教育専攻家庭科教育専修(EDHE)		EDTH3114	情報科教育法Ⅱ	AGBC3104	応用生物化学演習
学校教員養成課程発達教育学専攻教育実践学専修(EDPR)		EDHE3101	家庭科教科内容指導論Ⅰ	<b>理学部専門科目(SC)</b>		<b>環境森林科学科(AGEF)</b>	
EDPR3101	教育実践学演習Ⅰ	EDHE3102	家庭科教科内容指導論Ⅱ	<b>数学科(SCMA)</b>		AGEF3101	環境森林科学専攻演習Ⅰ
EDPR3102	教育実践学演習Ⅱ	EDHE3103	消費者教育論	SCMA3101	代数学	<b>工学部専門科目(EN)</b>	
学校教員養成課程発達教育学専攻教育心理学専修(EDEP)		学校教員養成課程教科教育専攻英語教育専修(EDEN)		SCMA3102	幾何学	<b>機械工学科(宇宙・環境コース)(ENMA)</b>	
EDEP3101	学習カウンセリング	EDEN3101	英語科教科内容指導論Ⅰ	SCMA3103	解析学	ENMA3101	機械要素設計
EDEP3102	発達臨床心理学	EDEN3102	英語科教科内容指導論Ⅱ	SCMA3104	複素解析学	ENMA3102	数値解析
EDEP3103	認知心理学	EDEN3103	英語学演習Ⅰ	SCMA3105	数理論理学	ENMA3103	基礎製図
EDEP3104	学校心理学	EDEN3104	英語表現スキルズⅢ	<b>物理学科(SCPH)</b>		ENMA3104	制御工学Ⅰ
学校教員養成課程発達教育学専攻幼児教育専修(EDEC)		EDEN3105	英語アカデミックディスコース	SCPH3101	物理数学Ⅱ	ENMA3105	機械工学実験Ⅰ
EDEC3101	保育内容人間関係	EDEN3106	異文化理解	SCPH3102	統計力学Ⅰ	ENMA3106	工学倫理
EDEC3102	乳幼児健康指導法	<b>生涯教育課程生涯スポーツ専攻(EDLS)</b>		SCPH3103	統計力学Ⅱ	ENMA3107	創造設計製図
EDEC3103	保育内容表現ⅠA	EDLS3101	体育・スポーツ社会学	SCPH3104	量子力学Ⅰ	ENMA3108	機械工学実験Ⅱ
EDEC3104	乳幼児理解と相談	EDLS3102	体育・スポーツ経営学	SCPH3105	量子力学Ⅱ	<b>機械工学科(知能・材料コース)(ENMI)</b>	
学校教員養成課程特別支援教育専攻(EDSP)		EDLS3103	トレーニング法演習	SCPH3106	物理学演習Ⅲ	ENMI3101	機械要素設計
EDSP3101	知的障害者の心理	EDLS3104	情報処理計画法	SCPH3107	計算物理学入門	ENMI3102	数値解析
EDSP3102	病弱教育	<b>生涯教育課程国際理解教育専攻(EDIU)</b>		SCPH3108	物理学実験Ⅲ	ENMI3103	基礎製図
EDSP3103	重複障害教育	EDIU3101	国際理解教育論演習Ⅰ	SCPH3109	物理学実験Ⅳ	ENMI3104	制御工学Ⅰ
EDSP3104	LD等教育総論	EDIU3102	国際理解教育論演習Ⅱ	<b>化学科(SCCH)</b>		ENMI3105	機械工学実験Ⅰ
EDSP3105	病弱者の心理	<b>総合科学教育課程消費生活科学専攻(EDCB)</b>		SCCH3101	量子化学Ⅱ	ENMI3106	工学倫理
EDSP3106	肢体不自由者の自立活動	EDCB3101	消費者教育論	SCCH3102	無機化学Ⅱ	ENMI3107	創造設計製図
学校教員養成課程教科教育専攻国語教育専修(EDJL)		EDCB3102	消費生活実習	SCCH3103	分析化学実験	ENMI3108	機械工学実験Ⅱ
EDJL3101	国語科教科内容指導論Ⅰ	EDCB3103	生活研究演習	SCCH3104	有機化学実験	<b>機械工学科(光電・精密コース)(ENME)</b>	
EDJL3102	国語科教科内容指導論Ⅱ	<b>芸術文化課程音楽文化専攻(EDMU)</b>		SCCH3105	物理化学実験	ENME3101	機械要素設計
学校教員養成課程教科教育専攻社会科教育専修(EDSS)		EDMU3101	音楽文化研究Ⅴ	SCCH3106	生化学実験	ENME3102	数値解析
EDSS3101	社会科教科内容指導論Ⅰ	EDMU3102	音楽文化研究Ⅵ	<b>生物科学科(SCBI)</b>		ENME3103	基礎製図
EDSS3102	社会科教科内容指導論Ⅱ	<b>芸術文化課程美術・デザイン専攻(EDAD)</b>		SCBI3101	生物科学の最前線	ENME3104	制御工学Ⅰ
学校教員養成課程教科教育専攻数学教育専修(EDMT)		EDAD3101	工芸研究	SCBI3102	生物科学論文演習Ⅱ	ENME3105	機械工学実験Ⅰ
EDMT3101	算数・数学科教科内容指導論Ⅰ	EDAD3102	美術史調査実習	SCBI3103	生物科学総合実験Ⅰ	ENME3106	工学倫理
EDMT3102	算数・数学科教科内容指導論Ⅱ	<b>芸術文化課程書文化専攻(EDCG)</b>		SCBI3104	生物科学総合実験Ⅱ	ENME3107	機械工学実験Ⅱ
学校教員養成課程教科教育専攻理科教育専修(EDSC)		EDCG3101	仮名書法演習Ⅱ	<b>地球科学科(SCGE)</b>		ENME3108	光電・精密応用実習
EDSC3101	理科教科内容指導論Ⅰ	<b>教職に関する科目(EDPF)</b>		SCGE3101	地球科学研究入門	<b>電気電子工学科(情報エレクトロニクスコース)(ENEJ)</b>	
EDSC3102	理科教科内容指導論Ⅱ	EDPF3101	教職入門Ⅱ	SCGE3102	地球環境学	ENEJ3101	数値シミュレーション
学校教員養成課程教科教育専攻音楽教育専修(EDME)		EDPF3102	教育実習Ⅲ(初等)	SCGE3103	層序学	ENEJ3102	マイクロ波工学
EDME3101	音楽科教科内容指導論Ⅰ	EDPF3103	教育実習Ⅲ(中等)	SCGE3104	岩石学	ENEJ3103	信号処理
EDME3102	音楽科教科内容指導論Ⅱ	<b>教科教育法(中高)(EDTH)</b>		SCGE3105	地球物理学	ENEJ3104	情報エレクトロニクス実験Ⅱ
学校教員養成課程教科教育専攻美術教育専修(EDAE)		EDTH3101	国語科教育法Ⅳ	SCGE3106	地球科学論文演習Ⅰ	ENEJ3105	過渡現象
EDAE3101	美術科教科内容指導論Ⅰ	EDTH3102	社会科教育法Ⅳ(公民分野)	SCGE3107	地球科学論文演習Ⅱ	ENEJ3106	情報通信工学
EDAE3102	美術科教科内容指導論Ⅱ	EDTH3103	数学科教育法Ⅳ	SCGE3108	生物環境科学実験	ENEJ3107	情報エレクトロニクス実験Ⅲ

■ 2014年度入学 水準別コア科目表 ■

学部3年次水準

<b>電気電子工学科(エネルギー・電子制御コース)(EENE)</b>		INCS3101	情報科学実験Ⅰ				
EENE3101	過渡現象	INCS3102	コンピュータ設計Ⅱ				
EENE3102	デジタルコンピューティング	INCS3103	言語理論				
EENE3103	エネルギー・電子制御実験Ⅱ	INCS3104	機械語と計算機械				
EENE3104	エネルギー・電子制御実験Ⅲ	INCS3105	オペレーティングシステム				
<b>電子物質科学科(電子物理デバイスコース)(ENDE)</b>		INCS3106	情報科学実験Ⅱ				
ENDE3101	電子物理デバイス工学実験Ⅱ	INCS3107	情報科学実験Ⅲ				
<b>電子物質科学科(材料エネルギー化学コース)(ENDM)</b>		<b>情報科学科(ISプログラム)(INIS)</b>					
ENDM3101	材料物性	INIS3101	情報セキュリティ				
ENDM3102	エネルギー電気化学	INIS3102	IS演習				
ENDM3103	無機材料	<b>情報社会学科(ISプログラム)(INIS)</b>					
ENDM3104	高分子科学	INIS3101	情報セキュリティ				
ENDM3105	量子物質化学	INIS3102	IS演習				
ENDM3106	材料エネルギー化学実験Ⅱ	<b>情報社会学科(IDプログラム)(INID)</b>					
ENDM3107	材料エネルギー化学実験Ⅲ	INID3101	ID演習				
<b>化学バイオ工学科(環境応用化学コース)(ENCA)</b>							
ENCA3101	基礎機械工学						
ENCA3102	安全工学						
ENCA3103	量子化学						
ENCA3104	合成有機化学						
ENCA3105	環境応用化学実験Ⅱ						
ENCA3106	反応工学						
ENCA3107	環境応用化学演習Ⅲ						
ENCA3108	技術者倫理						
ENCA3109	環境応用化学実験Ⅲ						
ENCA3110	基礎製図						
ENCA3111	環境応用化学演習Ⅳ						
<b>化学バイオ工学科(バイオ応用工学コース)(ENCB)</b>							
ENCB3101	基礎機械工学						
ENCB3102	応用生物化学基礎						
ENCB3103	プロセス化学						
ENCB3104	生体分子機能工学						
ENCB3105	生物化学工学						
ENCB3106	バイオ工学実験Ⅰ						
ENCB3107	バイオ工学演習Ⅰ						
ENCB3108	技術者倫理						
ENCB3109	応用生物化学演習						
ENCB3110	バイオ工学実験Ⅱ						
ENCB3111	バイオ工学演習Ⅱ						
<b>数理システム工学科(ENSE)</b>							
ENSE3101	システム工学応用実習Ⅰ						
ENSE3102	プログラムコンテスト						
ENSE3103	システム工学応用実習Ⅱ						
ENSE3104	システム工学セミナー入門						
<b>情報学部専門科目(IN)</b>							
<b>学部共通科目(INCM)</b>							
INCM3101	情報学応用論						
<b>情報科学科(CSプログラム)(INCS)</b>							