

# 重要 履修事項の変更について

《自分の入学年度の課程表では確認できない(変更のあった)事項が掲載されています》

※変更内容「科目の読替」について  
読替前の科目を履修・修得すると、読替後の科目を修得したこととなります(成績証明書等には読替後の科目名が表示されます)。  
科目名が異なるため違う科目だと勘違いし、既に修得済みの科目を再度履修しないよう注意してください。

課程表	新・現科目名 (読替前の科目名)	対象となる学生 (※入学年度)	旧科目名 (読替後の科目名)	変更内容	了承日	備考
共通	理学の在り方	～2019年度入学生	-	廃止	R2.3.13	適用年度:R2年度より
	科学技術と現代社会	～2019年度入学生	-	廃止	R2.7.10	適用年度:R3年度より
	Science in English I	～2019年度入学生	-	廃止	R2.7.10	適用年度:R3年度より
	Science in English II	～2019年度入学生	-	廃止	R2.7.10	適用年度:R3年度より
	Advanced Science in English	～2019年度入学生	-	廃止	R2.7.10	適用年度:R4年度より
物理:宇宙プログラム	理学入門講義	～2024年度入学生	理学科特別講義 ※先取り履修科目のみ	科目の読替(科目名称変更による)	R6.7.12	適用年度:R7年度より 理学科特別講義のうち高校生が受講する先取り履修科目のみ科目名変更。
	固体電子論	～2023年度入学生	-	廃止	R5.9.15	適用年度:R6年度より
	シミュレーション物理学	2020年度入学生～	-	廃止	R5.12.15	適用年度:R6年度より
	統計力学Ⅱ	2020年度入学生～	-	廃止	R5.12.15	適用年度:R6年度より 教科登録科目:物理学
	統計力学	～2023年度入学生	統計力学Ⅰ	科目の読替	R5.12.15	適用年度:R6年度より 教科登録科目:物理学
	プログラミングⅡ	2020年度入学生～	-	開講期の変更(5期→6期)	R5.12.15	適用年度:R6年度より
	物理学の世界	2020年度入学生～	-	新設:専門科目[講義、実験、ゼミナール等] (選択)2期開講	R5.12.15	適用年度:R6年度より
	科学英語	～2024年度入学生	-	廃止	R6.12.13	適用年度:R7年度より
	固体物理A	～2024年度入学生	固体物理Ⅱ	科目の読替(科目名称変更による)	R6.12.13	適用年度:R7年度より 教科登録科目:物理学
	固体物理B	～2024年度入学生	固体物理Ⅰ	科目の読替(科目名称変更による)	R6.12.13	適用年度:R7年度より 教科登録科目:物理学
化学プログラム	複素解析	～2025年度入学生	-	廃止	R8.1.9	適用年度:R8年度より
	宇宙物理学Ⅲ	～2025年度入学生	-	廃止	R8.1.9	適用年度:R8年度より
	分析化学Ⅲ	～2025年度入学生	-	廃止	R7.12.12	適用年度:R8年度より 教科登録科目:化学 2028年度より全学年廃止
	量子化学Ⅱ	～2025年度入学生	-	廃止	R7.12.12	適用年度:R8年度より 教科登録科目:化学 2028年度より全学年廃止
	生化学Ⅳ	～2025年度入学生	-	廃止	R8.1.9	適用年度:R8年度より 教科登録科目:化学 2027年度より全学年廃止
	無機化学Ⅱ	～2025年度入学生	-	開講期の変更(6期→5期)	R7.12.12	適用年度:R10年度より 教科登録科目:化学
	有機合成化学	～2025年度入学生	有機化学Ⅳ	科目の読替(科目名称変更による)	R7.12.12	適用年度:R10年度より 教科登録科目:化学
	有機構造決定法	～2025年度入学生	有機化学Ⅴ	科目の読替(科目名称変更による)	R7.12.12	適用年度:R10年度より 教科登録科目:化学
生物学プログラム	臨床生化学	～2025年度入学生	生化学Ⅴ	科目の読替(科目名称変更による)	R7.12.12	適用年度:R10年度より 教科登録科目:化学
	遺伝子組換え技術	2025年度入学生～	-	新設:専門科目[講義、実験、ゼミナール等] (選択)6期開講	R8.1.9	適用年度:R8年度より 教科登録科目:化学 R9年度より開講
	生命情報学	2021年度入学生～	-	開講期の変更(6期→5期)	R5.1.13	適用年度:R5年度より 教科登録科目:生物学
	生命情報学	2020年度入学生～	-	廃止	R5.12.15	適用年度:R6年度より 教科登録科目:生物学
	脳科学	～2023年度入学生	-	廃止	R5.12.15	適用年度:R6年度より 教科登録科目:生物学 2026年度より全学年廃止
	水族寄生虫学	2020年度入学生～	-	新設:専門科目[講義、実験、ゼミナール等] (選択)6期開講	R5.12.15	適用年度:R6年度より 教科登録科目:生物学
	植物生理学	2020年度入学生～	-	開講期の変更(4期→5期)	R5.12.15	適用年度:R6年度より 2024年度の開講無し 教科登録科目:生物学
	動物生態学	2020年度入学生～	-	新設:専門科目[講義、実験、ゼミナール等] (選択)5期開講	R7.12.12	適用年度:R8年度より 教科登録科目:生物学
	行動生態学	～2025年度入学生	-	廃止	R7.12.12	適用年度:R8年度より 教科登録科目:生物学 2027年度より全学年廃止
	細胞生物学	～2025年度入学生	-	廃止	R7.12.12	適用年度:R8年度より 教科登録科目:生物学
地球科学プログラム	神経生物学	2020～2025年度入学生	細胞生物学	科目の読替 ※神経生物学(6期)開講	R7.12.12	適用年度:R8年度より 教科登録科目:生物学
	細胞生理学	2020～2025年度入学生	神経生理学	科目の読替(科目名称変更による) 開講期の変更(4期→3期)	R8.3.13	適用年度:R9年度より 教科登録科目:生物学
	動物生理学	～2025年度入学生	-	開講期の変更(3期→4期)	R8.3.13	適用年度:R9年度より 教科登録科目:生物学
	地球物理学	2020年度入学生～	-	開講期の変更(3期→4期)	R3.11.12	適用年度:R4年度より 教科登録科目:物理学
地球科学プログラム	応用数学	2020年度入学生～	-	開講期の変更(4期→3期)	R3.11.12	適用年度:R4年度より
	火山地質学	2020年度入学生～	-	新設:専門科目[講義、実験、ゼミナール等] (プログラム指定)5期開講	R5.11.10	適用年度:R6年度より 教科登録科目:地学
	火山地質学実験	2020年度入学生～	-	新設:専門科目[講義、実験、ゼミナール等] (プログラム指定)5期開講	R5.11.10	適用年度:R6年度より 教科登録科目:地学実験
	火山活動論	2020年度入学生～	-	新設:専門科目[講義、実験、ゼミナール等] (選択)6期開講	R5.12.15	適用年度:R6年度より
	粘土鉱物学	～2024年度入学生	-	廃止	R6.11.15	適用年度:R7年度より 教科登録科目:地学 2027年度より全学年廃止
	地史学	～2024年度入学生	-	廃止	R7.1.10	適用年度:R7年度より 教科登録科目:地学
	地球物理学実習Ⅰ	～2025年度入学生	-	単位数の変更(2単位→1単位)	R8.1.9	適用年度:R10年度より 教科登録科目:物理学
	数理情報科学科	数理統計学	～2017年度入学生	数理統計学Ⅰ	科目の読替	H29.12.15
数理統計学Ⅱ		～2017年度入学生	-	廃止	H31.1.11	適用年度:H31年度より(読替なし) 教科登録科目:「確率論、統計学」
数理統計学Ⅲ		～2017年度入学生	-	廃止	H31.1.11	適用年度:H31年度より(読替なし) 教科登録科目:「確率論、統計学」
実験数理情報学A		～2017年度入学生	-	廃止	H31.1.11	適用年度:H31年度より(読替なし) 教科登録科目:コンピュータ及び情報処理
社会数理学		～2017年度入学生	-	廃止	H31.1.11	適用年度:H31年度より(読替なし) 教科登録科目:コンピュータ及び情報処理
確率論Ⅲ		～2017年度入学生	-	廃止	H31.1.11	適用年度:H31年度より(読替なし) 教科登録科目:「確率論、統計学」
数学科教育法		～2019年度入学生	-	開講期の変更(4.6,8期→3.5,7期)	R1.9.13	適用年度:R2年度より 教科登録科目:各教科の指導法
微分積分学基礎		～2019年度入学生	微分積分学Ⅰ	科目の読替(旧課程対応)	R2.3.13	適用年度:R2年度より 教科登録科目:解析学
線形代数学基礎		～2019年度入学生	線形代数学Ⅰ	科目の読替(旧課程対応)	R2.3.13	適用年度:R2年度より 教科登録科目:代数学
基礎統計学		～2019年度入学生	統計学Ⅰ	科目の読替(旧課程対応)	R2.7.10	適用年度:R3年度より 教科登録科目:「確率論、統計学」
微分積分学Ⅰ		～2019年度入学生	微分積分学Ⅱ	科目の読替(旧課程対応)	R2.7.10	適用年度:R3年度より 教科登録科目:解析学
線形代数学Ⅰ		～2019年度入学生	線形代数学Ⅱ	科目の読替(旧課程対応)	R2.7.10	適用年度:R3年度より 教科登録科目:代数学
集合と写像		～2019年度入学生	数理情報基礎AⅠ	科目の読替(旧課程対応)	R2.7.10	適用年度:R3年度より 教科登録科目:代数学
情報科学基礎Ⅰ		～2019年度入学生	数理情報基礎BⅠ	科目の読替(旧課程対応)	R2.7.10	適用年度:R3年度より 教科登録科目:コンピュータ
微分積分学Ⅱ		～2019年度入学生	微分積分学Ⅲ	科目の読替(旧課程対応)	R2.7.10	適用年度:R3年度より 教科登録科目:解析学
線形代数学Ⅱ		～2019年度入学生	線形代数学Ⅲ	科目の読替(旧課程対応)	R2.7.10	適用年度:R3年度より 教科登録科目:代数学
情報科学基礎Ⅱ		～2019年度入学生	数理情報基礎BⅡ	科目の読替(旧課程対応)	R2.7.10	適用年度:R3年度より 教科登録科目:情報システム
確率・統計Ⅰ		～2019年度入学生	確率論Ⅰ	科目の読替(旧課程対応)	R2.7.10	適用年度:R3年度より 教科登録科目:「確率論、統計学」
情報数学A		～2019年度入学生	情報数学Ⅰ	科目の読替(旧課程対応)	R2.7.10	適用年度:R3年度より 教科登録科目:コンピュータ
数理科学入門		～2019年度入学生	-	廃止	R2.7.10	適用年度:R3年度より 教科登録科目:解析学
情報科学基礎Ⅲ		～2019年度入学生	数理情報基礎BⅢ	科目の読替(旧課程対応)	R2.7.10	適用年度:R4年度より 教科登録科目:コンピュータ及び情報処理
確率・統計Ⅱ		～2019年度入学生	確率論Ⅱ	科目の読替(旧課程対応)	R2.7.10	適用年度:R4年度より 教科登録科目:「確率論、統計学」
情報数学B		～2019年度入学生	情報数学Ⅱ	科目の読替(旧課程対応)	R2.7.10	適用年度:R4年度より 教科登録科目:コンピュータ
情報数学C		～2019年度入学生	情報数学Ⅲ	科目の読替(旧課程対応)	R3.11.12	適用年度:R4年度より 教科登録科目:コンピュータ
計算数学B		～2019年度入学生	計算数学C	科目の読替(旧課程対応)	R2.7.10	適用年度:R5年度より 教科登録科目:マルチメディア表現及び技術
応用情報数学		～2019年度入学生	応用プログラミング	科目の読替(旧課程対応)	R2.7.10	適用年度:R5年度より 教科登録科目:コンピュータ及び情報処理
数学演習Ⅰ		～2019年度入学生	-	開講期の変更(1期→2期)	R3.7.9	適用年度:R3年度より
数学演習Ⅱ		～2019年度入学生	-	開講期の変更(2期→3期)	R3.7.9	適用年度:R3年度より
数学演習Ⅲ		～2019年度入学生	-	開講期の変更(3期→4期)	R3.7.9	適用年度:R3年度より
代数学Ⅰ演習		～2019年度入学生	-	開講期の変更(4期→5期)	R4.1.14	適用年度:R4年度より
解析学Ⅰ演習	～2019年度入学生	-	開講期の変更(4期→5期)	R4.1.14	適用年度:R4年度より	