

平成27年度以前に入学した学生に対する新カリキュラムの授業科目の読み替えについて(大学院授業科目)

**【重要】本表は生命理工学研究科に所属する学生のため読み替え表です。読み替えの注意点3にある学部生が大学院授業科目を履修する場合の取り扱いについては、本専攻の科目すべてにおいて、平成28年度以降の新学院入学者(学部時代の所属にかかわらず)に対しては認定不可となりますのでご注意ください。**

【生命情報専攻】

2016/04/01現在

【現行カリキュラム】				【新カリキュラム】					
専攻等	申告番号	授業科目名	単位数	コース等	科目コード	科目名	単位数	平成27年度以前入学生学生の科目区分	備考
生命5専攻共通科目	78013	生物物理化学特論	2-0-0	生命理工学コース	LST. A409	細胞物理生物学	2-0-0	専攻専門科目	旧「生物物理化学特論」及び旧「分子遺伝化学特論」両方を修得済の場合履修不可
生命5専攻共通科目	78014	生物有機化学特論	2-0-0	生命理工学コース	LST. A402	大学院有機化学	2-0-0	専攻専門科目	旧「生物有機化学特論」を修得済の場合履修不可
生命5専攻共通科目	78015	分子生物学特論	2-0-0	生命理工学コース	LST. A401	分子細胞生物学	2-0-0	専攻専門科目	旧「分子生物学特論」を修得済の場合履修不可
生命5専攻共通科目	78021	生物化学特論	2-0-0	生命理工学コース	LST. A404	分子生理学	2-0-0	専攻専門科目	旧「生物化学特論」を修得済の場合履修不可
生命5専攻共通科目	78023	生物学特論	2-0-0	生命理工学コース	LST. A411	生体分子工学	2-0-0	専攻専門科目	旧「生物学特論」を修得済の場合履修不可
生命5専攻共通科目	78124	生命理工学フロンティア特論	2-0-0						対応科目なし/廃止
生命5専攻共通科目	78029	生命理工学インターンシップII	0-0-2	生命理工学コース	LST. C502	修士インターンシップ第二	0-2-0	他専門科目	旧「生命理工学インターンシップI, II」両方を修得済の場合履修不可
生命5専攻共通科目	78030	生命理工学インターンシップI	0-0-2	生命理工学コース	LST. C502	修士インターンシップ第二	0-2-0	他専門科目	旧「生命理工学インターンシップI, II」両方を修得済の場合履修不可
生命5専攻共通科目	78032	バイオインフォマティクス(生命)	2-0-0	生命理工学コース	LST. A408	生物計算科学	2-0-0	専攻専門科目	旧「ゲノム情報科学概論」、旧「ゲノム配列解析論」、旧「Comparative genomics」、旧「バイオインフォマティクス(生命)」全てを修得済の場合履修不可
生命5専攻共通科目	78033	企業社会論	2-0-0	生命理工学コース	LST. A413	企業社会論	2-0-0	他専門科目	旧「企業社会論」を修得済の場合履修不可
生命5専攻共通科目	78034	Brain Science	2-0-0	生命理工学コース	LST. A410	神経科学	2-0-0	専攻専門科目	旧「Brain Science」を修得済の場合履修不可
生命5専攻共通科目	78035	バイオテクニカルリーディング	2-0-0	生命理工学コース	LST. A416	バイオアカデミックライティング第一	2-0-0	専攻専門科目	旧「バイオテクニカルリーディング」を修得済の場合履修不可
生命5専攻共通科目	78050	生命科学特論(清華大学)	2-0-0						対応科目なし/廃止
生命5専攻共通科目	78051	バイオテクニカルライティング	2-0-0	生命理工学コース	LST. A505	バイオアカデミックライティング第二	2-0-0	専攻専門科目	旧「バイオテクニカルライティング」を修得済の場合履修不可
生命5専攻共通科目	78056	分子生命科学特論(博士一貫)	2-0-0						対応科目なし/廃止
生命5専攻共通科目	78057	生体システム特論(博士一貫)	2-0-0						対応科目なし/廃止
生命5専攻共通科目	78058	生命情報特論(博士一貫)	2-0-0						対応科目なし/廃止
生命5専攻共通科目	78059	生物プロセス特論(博士一貫)	2-0-0						対応科目なし/廃止
生命5専攻共通科目	78060	生体分子機能工学特論(博士一貫)	2-0-0						対応科目なし/廃止
生命5専攻共通科目	78069	生命工学特論(清華大学)	2-0-0	生命理工学コース	LST. A417	生命理工学概論(清華大学)	2-0-0	専攻専門科目	旧「生命工学特論(清華大学)」を修得済の場合履修不可
生命5専攻共通科目	78070	生体分子科学特論(清華大学)	2-0-0						対応科目なし/廃止
生命5専攻共通科目	78071	科学技術創造設計	2-0-0					専攻専門科目	現行科目を開設

平成27年度以前に入学した学生に対する新カリキュラムの授業科目の読み替えについて(大学院授業科目)

**【重要】本表は生命理工学研究科に所属する学生のため読み替え表です。読み替えの注意点3にある学部生が大学院授業科目を履修する場合の取り扱いについては、本専攻の科目すべてにおいて、平成28年度以降の新学院入学者(学部時代の所属にかかわらず)に対しては認定不可となりますのでご注意ください。**

【生命情報専攻】

2016/04/01現在

【現行カリキュラム】				【新カリキュラム】					
専攻等	申告番号	授業科目名	単位数	コース等	科目コード	科目名	単位数	平成27年度以前入学学生の科目区分	備考
生命5専攻共通科目	78084	バイオリーダー特論	2-0-0	ライフエンジニアリングコース	HCB. C432	ライフイノベーション実践基盤	1-1-0	専攻専門科目	旧「バイオリーダー特論」を修得済の場合履修不可
生命5専攻共通科目	78091	IGC Bio-internship I	0-4-0	生命理工学コース	LST. C603	博士インターンシップ第三	0-4-0	専攻専門科目	旧「IGC Bio-internship I, II」及び旧「バイオ長期派遣研修2」全てを修得済の場合履修不可
生命5専攻共通科目	78092	IGC Bio-internship II	0-4-0	生命理工学コース	LST. C603	博士インターンシップ第三	0-4-0	専攻専門科目	旧「IGC Bio-internship I, II」及び旧「バイオ長期派遣研修2」全てを修得済の場合履修不可
生命5専攻共通科目	78104	バイオ長期派遣研修1	0-4-0	生命理工学コース	LST. C503	修士インターンシップ第三	0-4-0	専攻専門科目	旧「バイオ長期派遣研修1」を修得済の場合履修不可
生命5専攻共通科目	78105	バイオ長期派遣研修2	0-4-0	生命理工学コース	LST. C603	博士インターンシップ第三	0-4-0	専攻専門科目	旧「IGC Bio-internship I, II」及び旧「バイオ長期派遣研修2」全てを修得済の場合履修不可
生命5専攻共通科目	78107	グループ型問題解決演習第二	1-1-0					専攻専門科目	現行科目を開設
生命5専攻共通科目	78108	情報生命グローバルコミュニケーションA	2-0-0					専攻専門科目	現行科目を開設
生命5専攻共通科目	78109	情報生命グローバルコミュニケーションB	2-0-0					専攻専門科目	現行科目を開設
生命5専攻共通科目	78110	情報生命グローバルプレゼンテーションA	2-0-0					専攻専門科目	現行科目を開設
生命5専攻共通科目	78111	情報生命グローバルプレゼンテーションB	2-0-0					専攻専門科目	現行科目を開設
生命5専攻共通科目	78112	情報生命グローバルディベート	2-0-0					専攻専門科目	現行科目を開設
生命5専攻共通科目	78113	情報生命グローバルライティング	2-0-0					専攻専門科目	現行科目を開設
生命5専攻共通科目	78114	分子シミュレーション演習	1-1-0	知能情報コース	ART. T545	分子シミュレーション	1-1-0	専攻専門科目	旧「分子シミュレーション演習」を修得済の場合履修不可
生命5専攻共通科目	78115	ベンチャー起業特論	1-0-0					他専門科目	現行科目を開設
生命5専攻共通科目	78116	情報生命特別講義第一	1-0-0					専攻専門科目	現行科目を開設
生命5専攻共通科目	78117	情報生命特別講義第二	1-0-0					他専門科目	現行科目を開設
生命5専攻共通科目	78118	情報生命特別講義第三	1-0-0					他専門科目	現行科目を開設
生命5専攻共通科目	78119	情報生命特別講義第四	1-0-0					専攻専門科目	現行科目を開設
生命5専攻共通科目	78120	情報生命短期インターンシップI	0-0-1	生命理工学コース	LST.C505	情報生命短期インターンシップ	0-0-1	他専門科目	旧「情報生命短期インターンシップI・II」両方を修得済の場合履修不可
生命5専攻共通科目	78121	情報生命短期インターンシップII	0-0-1						
生命5専攻共通科目	78122	情報生命海外インターンシップI	0-0-2	生命理工学コース	LST.C606	情報生命海外インターンシップ	0-0-2	他専門科目	旧「情報生命海外インターンシップI・II」両方を修得済の場合履修不可
生命5専攻共通科目	78123	情報生命海外インターンシップII	0-0-2						

平成27年度以前に入学した学生に対する新カリキュラムの授業科目の読み替えについて(大学院授業科目)

**【重要】本表は生命理工学研究科に所属する学生のため読み替え表です。読み替えの注意点3にある学部生が大学院授業科目を履修する場合の取り扱いについては、本専攻の科目すべてにおいて、平成28年度以降の新学院入学者(学部時代の所属にかかわらず)に対しては認定不可となりますのでご注意ください。**

【生命情報専攻】

2016/04/01現在

【現行カリキュラム】				【新カリキュラム】					
専攻等	申告番号	授業科目名	単位数	コース等	科目コード	科目名	単位数	平成27年度以前入学生学生の科目区分	備考
生命5専攻共通科目	78124	Essential Biological Sciences	2-0-0	生命理工学コース	LST. A501	生体分子計測	2-0-0	専攻専門科目	旧「Essential Biological Sciences」及び旧「光学分子イメージング」両方を修得済の場合履修不可
生命5専攻共通科目	78125	生命倫理特論	1-0-0					専攻専門科目	現行科目を開設
生命5専攻共通科目	78126	Advanced Biotechnical Presentation I	2-0-0						対応科目なし/廃止
生命5専攻共通科目	78127	Advanced Biotechnical Presentation II	2-0-0						対応科目なし/廃止
生命5専攻共通科目	78128	バイオ長期派遣研修(清華大学)1	0-4-0						対応科目なし/廃止
生命5専攻共通科目	78129	バイオ長期派遣研修(清華大学)2	0-4-0						対応科目なし/廃止
生命5専攻共通科目	78130	IGP Off-Campus Training I	0-1-0					専攻専門科目	現行科目を開設
生命5専攻共通科目	78131	IGP Off-Campus Training II	0-1-0					専攻専門科目	現行科目を開設
生命5専攻共通科目	78132	企業実践研修	0-1-0	生命理工学コース	LST. C501	修士インターンシップ第一	0-1-0	専攻専門科目	旧「企業実践研修」を修得済の場合履修不可
生命5専攻共通科目	78718	Progress Presentation for Master Degree	1-0-0	生命理工学コース	LST. B402	修士論文研究計画論第二	0-1-0	専攻専門科目	旧「Progress Presentation for Master Degree」両方を修得済の場合履修不可
生命5専攻共通科目	78857	Progress Presentation for Doctoral Degree	1-0-0	生命理工学コース	LST. B601	博士論文研究計画論第一	0-2-0	専攻専門科目	旧「Progress Presentation for Doctoral Degree」を修得済の場合履修不可
生命情報専攻	72002	細胞機能科学	2-0-0						対応科目なし
生命情報専攻	72005	高次生命科学	2-0-0	生命理工学コース	LST. A407	生物代謝科学	2-0-0	専攻専門科目	旧「高次生命科学」を修得済の場合履修不可
生命情報専攻	72006	発生再生学特論	2-0-0	生命理工学コース	LST. A406	分子発生・進化学	2-0-0	専攻専門科目	旧「発生再生学特論」を修得済の場合履修不可
生命情報専攻	72018	ゲノム情報科学概論	2-0-0	生命理工学コース	LST. A408	生物計算科学	2-0-0	専攻専門科目	旧「ゲノム情報科学概論」、旧「ゲノム配列解析論」、旧「Comparative genomics」、旧「バイオフィンオマテイクス(生命)」全てを修得済の場合履修不可
生命情報専攻	72019	光学分子イメージング	2-0-0	生命理工学コース	LST. A501	生体分子計測	2-0-0	専攻専門科目	旧「Essential Biological Sciences」及び旧「光学分子イメージング」両方を修得済の場合履修不可
生命情報専攻	72020	教養の分子生物学	2-0-0						対応科目なし
生命情報専攻	72021	ゲノム配列解析論	2-0-0	生命理工学コース	LST. A408	生物計算科学	2-0-0	専攻専門科目	旧「ゲノム情報科学概論」、旧「ゲノム配列解析論」、旧「Comparative genomics」、旧「バイオフィンオマテイクス(生命)」全てを修得済の場合履修不可
生命情報専攻	72022	1分子生物学	2-0-0	生命理工学コース	LST. A403	生物物理学	2-0-0	専攻専門科目	旧「1分子生物学」を修得済の場合履修不可
生命情報専攻	72023	論文研究計画論A(生命情報)	1-0-0	生命理工学コース	LST. B401	修士論文研究計画論第一	0-1-0	研究関連科目	旧「論文研究計画論A」を修得済の場合履修不可
生命情報専攻	72024	論文研究計画論B(生命情報)	1-0-0	生命理工学コース	LST. B402	修士論文研究計画論第二	0-1-0	研究関連科目	旧「論文研究計画論B」を修得済の場合履修不可

平成27年度以前に入学した学生に対する新カリキュラムの授業科目の読み替えについて(大学院授業科目)

**【重要】本表は生命理工学研究科に所属する学生のため読み替え表です。読み替えの注意点3にある学部生が大学院授業科目を履修する場合の取り扱いについては、本専攻の科目すべてにおいて、平成28年度以降の新学院入学者(学部時代の所属にかかわらず)に対しては認定不可となりますのでご注意ください。**

【生命情報専攻】

2016/04/01現在

【現行カリキュラム】				【新カリキュラム】					
専攻等	申告番号	授業科目名	単位数	コース等	科目コード	科目名	単位数	平成27年度以前入学学生の科目区分	備考
生命情報専攻	72025	Comparative genomics	2-0-0	生命理工学コース	LST. A408	生物計算科学	2-0-0	専攻専門科目	旧「ゲノム情報科学概論」、旧「ゲノム配列解析論」、旧「Comparative genomics」、旧「ハイオインフォマティクス(生命)」全てを修得済の場合履修不可
生命情報専攻	72026	幹細胞と発生再生医学概論	2-0-0	生命理工学コース	LST. A412	応用生体材料工学	2-0-0	専攻専門科目	旧「幹細胞と発生再生医学概論」を修得済の場合履修不可
生命情報専攻	72027	生命化学情報学論	2-0-0						対応科目なし
生命情報専攻	72028	遺伝子工学論	2-0-0	生命理工学コース	LST. A502	生物資源科学	2-0-0	専攻専門科目	旧「遺伝子工学論」を修得済の場合履修不可
生命情報専攻	72501	生命情報特別講義第一	1-0-0	生命理工学コース	LST. A414	生命理工学フロンティア第一	1-0-0	専攻専門科目	旧「生命情報特別講義第一」を修得済の場合履修不可
生命情報専攻	72502	生命情報特別講義第二	1-0-0	生命理工学コース	LST. A415	生命理工学フロンティア第二	1-0-0	専攻専門科目	旧「生命情報特別講義第二」を修得済の場合履修不可
生命情報専攻	72503	生命情報特別講義第三	1-0-0	生命理工学コース	LST. A506	生命理工学フロンティア第三	1-0-0	専攻専門科目	旧「生命情報特別講義第三」を修得済の場合履修不可
生命情報専攻	72504	生命情報特別講義第四	1-0-0	生命理工学コース	LST. A507	生命理工学フロンティア第四	1-0-0	専攻専門科目	旧「生命情報特別講義第四」を修得済の場合履修不可
生命情報専攻	72601	生命理工学特別実験第一(生命情報)	0-0-2					研究関連科目	現行科目を開設
生命情報専攻	72602	生命理工学特別実験第二(生命情報)	0-0-2					研究関連科目	現行科目を開設
生命情報専攻	72701	生命情報講義第一	0-1-0					講義科目	現行科目を開設
生命情報専攻	72702	生命情報講義第二	0-1-0					講義科目	現行科目を開設
生命情報専攻	72703	生命情報講義第三	0-1-0					講義科目	現行科目を開設
生命情報専攻	72704	生命情報講義第四	0-1-0					講義科目	現行科目を開設
生命情報専攻	72705	IGC Seminar(BioInfo) I	1-0-0					講義科目	現行科目を開設
生命情報専攻	72706	IGC Seminar(BioInfo) II	1-0-0					講義科目	現行科目を開設
生命情報専攻	72707	IGC Seminar(BioInfo) III	1-0-0					講義科目	現行科目を開設
生命情報専攻	72708	IGC Seminar(BioInfo) IV	1-0-0					講義科目	現行科目を開設
生命情報専攻	72709	生命情報ラボワーク第一	0-0-1					研究関連科目	現行科目を開設
生命情報専攻	72710	生命情報ラボワーク第二	0-0-1					研究関連科目	現行科目を開設
生命情報専攻	72711	生命情報ラボワーク第三	0-0-1					研究関連科目	現行科目を開設
生命情報専攻	72712	生命情報ラボワーク第四	0-0-1					研究関連科目	現行科目を開設

平成27年度以前に入学した学生に対する新カリキュラムの授業科目の読み替えについて(大学院授業科目)

**【重要】本表は生命理工学研究科に所属する学生のため読み替え表です。  
読み替えの注意点3にある学部生が大学院授業科目を履修する場合の取り扱いについては、本専攻の科目すべてにおいて、平成28年度以降の新学院入学者(学部時代の所属にかかわらず)に対しては認定不可となりますのでご注意ください。**

【生命情報専攻】

2016/04/01現在

【現行カリキュラム】				【新カリキュラム】					
専攻等	申告番号	授業科目名	単位数	コース等	科目コード	科目名	単位数	平成27年度以前入学学生の科目区分	備考
生命情報専攻	72712	生命情報講究第五	0-1-0					講究科目	現行科目を開設
生命情報専攻	72712	生命情報講究第六	0-1-0					講究科目	現行科目を開設
生命情報専攻	72712	生命情報講究第七	0-1-0					講究科目	現行科目を開設
生命情報専攻	72712	生命情報講究第八	0-1-0					講究科目	現行科目を開設
生命情報専攻	72712	生命情報講究第九	0-1-0					講究科目	現行科目を開設
生命情報専攻	72712	生命情報講究第十	0-1-0					講究科目	現行科目を開設
生命情報専攻	72712	IGC Seminar(BioInfo) V	1-0-0					講究科目	現行科目を開設
生命情報専攻	72712	IGC Seminar(BioInfo) VI	1-0-0					講究科目	現行科目を開設
生命情報専攻	72712	IGC Seminar(BioInfo) VII	1-0-0					講究科目	現行科目を開設
生命情報専攻	72712	IGC Seminar(BioInfo) VIII	1-0-0					講究科目	現行科目を開設
生命情報専攻	72712	IGC Seminar(BioInfo) IX	1-0-0					講究科目	現行科目を開設
生命情報専攻	72712	IGC Seminar(BioInfo) X	1-0-0					講究科目	現行科目を開設

<他専攻開設科目>

生体システム専攻	81018	分子遺伝生化学特論	2-0-0	生命理工学コース	LST. A409	細胞物理生物学	2-0-0	専攻専門科目	旧「生物物理化学特論」及び旧「分子遺伝生化学特論」両方を修得済の場合履修不可
環境理工学創造専攻	98083	Evaluation in International Perspective	1-0-0						対応科目なし