

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)

【基礎物理学専攻・物性物理学専攻】

2017/04/01現在

【旧カリキュラム】				【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	複数コース推奨	平成27年度以前入学学生の科目区分	備考
基礎物理学専攻	16577	基礎物理学特別講義第二十七	1-0-0							対応科目なし
基礎物理学専攻	16578	基礎物理学特別講義第二十八	1-0-0							対応科目なし
基礎物理学専攻	16579	基礎物理学特別講義第二十九	1-0-0							対応科目なし
基礎物理学専攻	16580	基礎物理学特別講義第三十	1-0-0							対応科目なし
基礎物理学専攻	16581	基礎物理学特別講義第三十一	1-0-0							対応科目なし
基礎物理学専攻	16582	基礎物理学特別講義第三十二	1-0-0							対応科目なし
基礎物理学専攻	16583	基礎物理学特別講義第三十三	1-0-0							対応科目なし
基礎物理学専攻	16584	基礎物理学特別講義第三十四	1-0-0							対応科目なし
基礎物理学専攻	16585	基礎物理学特別講義第三十五	1-0-0							対応科目なし
基礎物理学専攻	16586	基礎物理学特別講義第三十六	1-0-0							対応科目なし
基礎物理学専攻	16587	基礎物理学特別講義第三十七	1-0-0							対応科目なし
基礎物理学専攻	16588	基礎物理学特別講義第三十八	1-0-0							対応科目なし
基礎物理学専攻	16589	基礎物理学特別講義第三十九	1-0-0							対応科目なし
基礎物理学専攻	16590	基礎物理学特別講義第四十	1-0-0							対応科目なし
基礎物理学専攻	16651	物理基本実験I	0-0-1	物理学コース	PHY.L412	物理基本実験 (Fundamental Physics Experiments)	0-0-1		専攻専門科目	旧物理基本実験Iを履修済の場合履修不可
基礎物理学専攻	16701	基礎物理学講究第一	0-1-0						講究科目	現行科目を開設
基礎物理学専攻	16702	基礎物理学講究第二	0-1-0						講究科目	現行科目を開設
基礎物理学専攻	16703	基礎物理学講究第三	0-1-0						講究科目	現行科目を開設
基礎物理学専攻	16704	基礎物理学講究第四	0-1-0						講究科目	現行科目を開設
基礎物理学専攻	16751	基礎物理学演習第一	0-2-0	物理学コース	PHY.P403	物理学コース演習S1 (Exercises in Physics Course S1)	0-2-0		研究関連科目	旧基礎物理学演習第一を履修済の場合履修不可
基礎物理学専攻	16752	基礎物理学演習第二	0-2-0	物理学コース	PHY.P405	物理学コース演習F1 (Exercises in Physics Course F1)	0-2-0		研究関連科目	旧基礎物理学演習第二を履修済の場合履修不可
基礎物理学専攻	16753	基礎物理学演習第三	0-2-0	物理学コース	PHY.P503	物理学コース演習S2 (Exercises in Physics Course S2)	0-2-0		研究関連科目	旧基礎物理学演習第三を履修済の場合履修不可
基礎物理学専攻	16754	基礎物理学演習第四	0-2-0	物理学コース	PHY.P505	物理学コース演習F2 (Exercises in Physics Course F2)	0-2-0		研究関連科目	旧基礎物理学演習第四を履修済の場合履修不可
基礎物理学専攻	16761	基礎物理学実験第一	0-0-2	物理学コース	PHY.P404	物理学コース実験S1 (Laboratory Work in Physics Course S1)	0-0-2		研究関連科目	旧基礎物理学実験第一を履修済の場合履修不可

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)

【基礎物理学専攻・物性物理学専攻】

2017/04/01現在

【旧カリキュラム】				【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	複数コース推奨	平成27年度以前入学学生の科目区分	備考
基礎物理学専攻	16762	基礎物理学実験第二	0-0-2	物理学コース	PHY.P406	物理学コース実験F1 (Laboratory Work in Physics Course F1)	0-0-2		研究関連科目	旧基礎物理学実験第二を履修済の場合履修不可
基礎物理学専攻	16763	基礎物理学実験第三	0-0-2	物理学コース	PHY.P504	物理学コース実験S2 (Laboratory Work in Physics Course S2)	0-0-2		研究関連科目	旧基礎物理学実験第三を履修済の場合履修不可
基礎物理学専攻	16764	基礎物理学実験第四	0-0-2	物理学コース	PHY.P506	物理学コース実験F2 (Laboratory Work in Physics Course F2)	0-0-2		研究関連科目	旧基礎物理学実験第四を履修済の場合履修不可
基礎物理学専攻	16771	基礎物理学コロキウム	0-2-0	物理学コース	PHY.P417	物理学コロキウムI (Colloquium in Physics I)	0-1-0		研究関連科目	「物理学コロキウムII」とともに履修すること。旧基礎物理学コロキウムを履修済の場合履修不可
				物理学コース	PHY.P418	物理学コロキウムII (Colloquium in Physics II)	0-1-0		研究関連科目	「物理学コロキウムI」とともに履修すること。旧基礎物理学コロキウムを履修済の場合履修不可
基礎物理学専攻	17034	量子物理学・ナノサイエンス コロキウム第一	0-1-0	物理学コース	PHY.P612	物理学研究発表コロキウムI (Colloquium for Physics Presentation I)	0-1-0		専攻専門科目	旧量子物理学・ナノサイエンス コロキウム第一を履修済の場合履修不可
基礎物理学専攻	17043	量子物理学・ナノサイエンス コロキウム第二	0-1-0	物理学コース	PHY.P613	物理学研究発表コロキウムII (Colloquium for Physics Presentation II)	0-1-0		専攻専門科目	旧量子物理学・ナノサイエンス コロキウム第二を履修済の場合履修不可
基礎物理学専攻	17044	量子物理学・ナノサイエンス コロキウム第三	0-1-0	物理学コース	PHY.P614	物理学研究発表コロキウムIII (Colloquium for Physics Presentation III)	0-1-0		専攻専門科目	旧量子物理学・ナノサイエンス コロキウム第三を履修済の場合履修不可
基礎物理学専攻	16801	基礎物理学講究第五	0-2-0						講究科目	現行科目を開設
基礎物理学専攻	16802	基礎物理学講究第六	0-2-0						講究科目	現行科目を開設
基礎物理学専攻	16803	基礎物理学講究第七	0-2-0						講究科目	現行科目を開設
基礎物理学専攻	16804	基礎物理学講究第八	0-2-0						講究科目	現行科目を開設
基礎物理学専攻	16805	基礎物理学講究第九	0-2-0						講究科目	現行科目を開設
基礎物理学専攻	16806	基礎物理学講究第十	0-2-0						講究科目	現行科目を開設
物性物理学専攻	17002	統計物理学	2-0-0	物理学コース	PHY.S440	統計力学III (Statistical Mechanics III)	2-0-0		専攻専門科目	旧統計物理学を履修済の場合履修不可
物性物理学専攻	17003	固体電子論	2-0-0	物理学コース	PHY.C450	固体電子論 (Quantum Theory of Electrons in Solids)	2-0-0		専攻専門科目	旧固体電子論を履修済の場合履修不可
物性物理学専攻	17004	結晶物理学	2-0-0	物理学コース	PHY.C441	結晶物理学 (Crystal Physics)	2-0-0		専攻専門科目	旧結晶物理学を履修済の場合履修不可
物性物理学専攻	17006	低温物理学	2-0-0	物理学コース	PHY.C442	超流動 (Superfluidity)	1-0-0		専攻専門科目	PHY.C443「超伝導」とともに履修すること。旧低温物理学を履修済の場合履修不可
				物理学コース	PHY.C443	超伝導 (Superconductivity)	1-0-0		専攻専門科目	PHY.C442「超流動」とともに履修すること。旧低温物理学を履修済の場合履修不可
物性物理学専攻	17011	磁性体の物理	1-0-0	物理学コース	PHY.C439	磁性体の物理 (Physics of Magnetic Materials)	1-0-0		専攻専門科目	旧磁性体の物理を履修済の場合履修不可
物性物理学専攻	17012	ソフトマターの物理	1-0-0	物理学コース	PHY.C451	ソフトマターの物理 (Physics of Soft Matter)	1-0-0		専攻専門科目	旧ソフトマターの物理を履修済の場合履修不可
物性物理学専攻	17013	物性物理学の進展第一	1-0-0	物理学コース	PHY.C445	表面物理学 (Surface Physics)	1-0-0		専攻専門科目	旧物性物理学の進展第一を履修済の場合履修不可

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)

【基礎物理学専攻・物性物理学専攻】

2017/04/01現在

【旧カリキュラム】				【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	複数コース推奨	平成27年度以前入学学生の科目区分	備考	
物性物理学専攻	17014	物性物理学の進展第二	1-0-0	物理学コース	PHY.P533	物理学特別講義第四 (Special Lectures in Physics IV)	1-0-0		専攻専門科目	旧物性物理学の進展第二を履修済の場合履修不可 同一年度内に物理学特別講義第四と物理学特別講義発展第四両方を申告した場合には、一方の単位は認めない	
					PHY.P633	物理学特別講義発展第四 (Advanced Special Lectures in Physics IV)	1-0-0		専攻専門科目	旧物性物理学の進展第二を履修済の場合履修不可 同一年度内に物理学特別講義第四と物理学特別講義発展第四両方を申告した場合には、一方の単位は認めない	
物性物理学専攻	17015	物性物理学の進展第三	1-0-0							対応科目なし	
物性物理学専攻	17016	物性物理学の進展第四	1-0-0							対応科目なし	
物性物理学専攻	17017	物性物理学の進展第五	1-0-0							対応科目なし	
物性物理学専攻	17018	物性物理学の進展第六	1-0-0							対応科目なし	
物性物理学専攻	17019	物理学アカデミックライティング	2-0-0	物理学コース	PHY.P410	Basic Writing in Physics (物理学ライティング基礎)	2-0-0		教養・共通科目	旧物理学アカデミックライティングを履修済の場合履修不可	
物性物理学専攻	17020	英語理学講義(物性物理)1	1-0-0							対応科目なし	
物性物理学専攻	17021	英語理学講義(物性物理)2	1-0-0							対応科目なし	
物性物理学専攻	17022	英語理学講義(物性物理)3	1-0-0							対応科目なし	
物性物理学専攻	17023	英語理学講義(物性物理)4	1-0-0							対応科目なし	
物性物理学専攻	17024	研究企画演習1	0-1-0							対応科目なし	
物性物理学専攻	17025	多体系の量子力学	2-0-0	物理学コース	PHY.Q438	多体系の量子力学 (Quantum Mechanics of Many-Body Systems)	2-0-0		専攻専門科目	旧多体系の量子力学を履修済の場合履修不可	
物性物理学専攻	17026	光と物質I	1-0-0	物理学コース	PHY.C446	光と物質 I (Light and Matter I)	1-0-0		専攻専門科目	旧光と物質Iを履修済の場合履修不可	
物性物理学専攻	17027	光と物質II	1-0-0	物理学コース	PHY.C447	光と物質 II (Light and Matter II)	1-0-0		専攻専門科目	旧光と物質IIを履修済の場合履修不可	
物性物理学専攻	17028	研究企画演習2	0-1-0							対応科目なし	
物性物理学専攻	17029	研究企画演習3	0-1-0							対応科目なし	
物性物理学専攻	17033	量子物理学・ナノサイエンス海外留学研究第一	0-1-0	物理学コース	PHY.P621	Overseas Research Project in Physics I (物理学派遣プロジェクト第一)	0-1-0		専攻専門科目	旧量子物理学・ナノサイエンス 海外留学研究第一を履修済の場合履修不可	
物性物理学専攻	17034	量子物理学・ナノサイエンス コロキウム第一	0-1-0	物理学コース	PHY.P612	物理学研究発表コロキウムI (Colloquium for Physics Presentation I)	0-1-0		専攻専門科目	旧量子物理学・ナノサイエンス コロキウム第一を履修済の場合履修不可	
物性物理学専攻	17035	研究企画演習4	0-1-0							対応科目なし	
物性物理学専攻	17043	量子物理学・ナノサイエンス コロキウム第二	0-1-0	物理学コース	PHY.P613	物理学研究発表コロキウムII (Colloquium for Physics Presentation II)	0-1-0		専攻専門科目	旧量子物理学・ナノサイエンス コロキウム第二を履修済の場合履修不可	
物性物理学専攻	17044	量子物理学・ナノサイエンス コロキウム第三	0-1-0	物理学コース	PHY.P614	物理学研究発表コロキウムIII (Colloquium for Physics Presentation III)	0-1-0		専攻専門科目	旧量子物理学・ナノサイエンス コロキウム第三を履修済の場合履修不可	

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)

【基礎物理学専攻・物性物理学専攻】

2017/04/01現在

【旧カリキュラム】				【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	複数コース推奨	平成27年度以前入学学生の科目区分	備考
物性物理学専攻	17045	量子物理学・ナノサイエンス アカデミックライティング	2-0-0	物理学コース	PHY.P610	Advanced Writing in Physics (物理学ライティング発展)	2-0-0		教養・共通科目	旧量子物理学・ナノサイエンスアカデミックライティングを履修済の場合履修不可
物性物理学専攻	17046	量子物理学・ナノサイエンス海外留学研究第二	0-1-0	物理学コース	PHY.P622	Overseas Research Project in Physics II (物理学派遣プロジェクト第二)	0-1-0		専攻専門科目	旧量子物理学・ナノサイエンス 海外留学研究第二を履修済の場合履修不可
物性物理学専攻	17053	研究企画演習5	0-1-0							対応科目なし
物性物理学専攻	17057	研究企画演習6	0-1-0							対応科目なし
物性物理学専攻	17058	光と物質III	1-0-0	物理学コース	PHY.C448	光と物質III (Light and Matter III)	1-0-0		専攻専門科目	旧光と物質IIIを履修済の場合履修不可
物性物理学専攻	17059	量子物理学・ナノサイエンス連続講義A	1-0-0							対応科目なし
物性物理学専攻	17060	量子物理学・ナノサイエンス特論第十一	1-0-0							対応科目なし
物性物理学専攻	17061	量子物理学・ナノサイエンス特論第十二	1-0-0							対応科目なし
物性物理学専攻	17062	量子物理学・ナノサイエンス特論第十三	1-0-0							対応科目なし
物性物理学専攻	17063	量子物理学・ナノサイエンス特論第十四	1-0-0							対応科目なし
物性物理学専攻	17501	物性物理学特論第一	1-0-0							対応科目なし
物性物理学専攻	17502	物性物理学特論第二	1-0-0							対応科目なし
物性物理学専攻	17503	物性物理学特論第三	1-0-0							対応科目なし
物性物理学専攻	17504	物性物理学特論第四	1-0-0							対応科目なし
物性物理学専攻	17505	物性物理学特論第五	1-0-0							対応科目なし
物性物理学専攻	17506	物性物理学特論第六	1-0-0							対応科目なし
物性物理学専攻	17507	物性物理学特論第七	1-0-0							対応科目なし
物性物理学専攻	17508	物性物理学特論第八	1-0-0							対応科目なし
物性物理学専攻	17509	物性物理学特論第九	1-0-0							対応科目なし
物性物理学専攻	17510	物性物理学特論第十	1-0-0							対応科目なし
物性物理学専攻	17511	物性物理学特論第十一	1-0-0							対応科目なし
物性物理学専攻	17512	物性物理学特論第十二	1-0-0							対応科目なし
物性物理学専攻	17601	物性物理学コロキウム	0-1-0	物理学コース	PHY.P418	物理学コロキウムII (Colloquium in Physics II)	0-1-0		研究関連科目	旧物性物理学コロキウムを履修済の場合履修不可

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)

【基礎物理学専攻・物性物理学専攻】

2017/04/01現在

【旧カリキュラム】				【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	複数コース推奨	平成27年度以前入学学生の科目区分	備考
物性物理学専攻	17701	物性物理学講究第一	0-1-0						講究科目	現行科目を開設
物性物理学専攻	17702	物性物理学講究第二	0-1-0						講究科目	現行科目を開設
物性物理学専攻	17703	物性物理学講究第三	0-1-0						講究科目	現行科目を開設
物性物理学専攻	17704	物性物理学講究第四	0-1-0						講究科目	現行科目を開設
物性物理学専攻	17751	物性物理学演習第一	0-2-0	物理学コース	PHY.P403	物理学コース演習S1 (Exercises in Physics Course S1)	0-2-0		研究関連科目	旧物性物理学演習第一を履修済の場合履修不可
物性物理学専攻	17752	物性物理学演習第二	0-2-0	物理学コース	PHY.P405	物理学コース演習F1 (Exercises in Physics Course F1)	0-2-0		研究関連科目	旧物性物理学演習第二を履修済の場合履修不可
物性物理学専攻	17753	物性物理学演習第三	0-2-0	物理学コース	PHY.P503	物理学コース演習S2 (Exercises in Physics Course S2)	0-2-0		研究関連科目	旧物性物理学演習第三を履修済の場合履修不可
物性物理学専攻	17754	物性物理学演習第四	0-2-0	物理学コース	PHY.P505	物理学コース演習F2 (Exercises in Physics Course F2)	0-2-0		研究関連科目	旧物性物理学演習第四を履修済の場合履修不可
物性物理学専攻	17761	物性物理学実験第一	0-0-2	物理学コース	PHY.P404	物理学コース実験S1 (Laboratory Work in Physics Course S1)	0-0-2		研究関連科目	旧物性物理学実験第一を履修済の場合履修不可
物性物理学専攻	17762	物性物理学実験第二	0-0-2	物理学コース	PHY.P406	物理学コース実験F1 (Laboratory Work in Physics Course F1)	0-0-2		研究関連科目	旧物性物理学実験第二を履修済の場合履修不可
物性物理学専攻	17763	物性物理学実験第三	0-0-2	物理学コース	PHY.P504	物理学コース実験S2 (Laboratory Work in Physics Course S2)	0-0-2		研究関連科目	旧物性物理学実験第三を履修済の場合履修不可
物性物理学専攻	17764	物性物理学実験第四	0-0-2	物理学コース	PHY.P506	物理学コース実験F2 (Laboratory Work in Physics Course F2)	0-0-2		研究関連科目	旧物性物理学実験第四を履修済の場合履修不可
物性物理学専攻	17801	物性物理学講究第五	0-2-0				0-2-0		講究科目	現行科目を開設
物性物理学専攻	17802	物性物理学講究第六	0-2-0				0-2-0		講究科目	現行科目を開設
物性物理学専攻	17803	物性物理学講究第七	0-2-0				0-2-0		講究科目	現行科目を開設
物性物理学専攻	17804	物性物理学講究第八	0-2-0				0-2-0		講究科目	現行科目を開設
物性物理学専攻	17805	物性物理学講究第九	0-2-0				0-2-0		講究科目	現行科目を開設
物性物理学専攻	17806	物性物理学講究第十	0-2-0				0-2-0		講究科目	現行科目を開設