

物理科学コース別教育プログラム科目（物理科学研究科）/Course by Course Education Program (School of Physical Sciences)

現行カリキュラム（～2022年度）/Current Curriculum（～AY2022）				新カリキュラム（2023年度～）/New Curriculum（AY2023～）				
講義コード Course Code	授業科目名	Subject	単位 Credit		授業科目名	Subject	単位 Credit	備考 Remarks
10PCCa01**	物理科学特別研究Ⅰ	Special Study on Physical Sciences I	1	⇒	廃止。2022年度以前入学者の物理科学コース別教育プログラム修了要件については別途案内します。 Discontinue. Requirements to complete the Course-by-Course Education Program will be later notified to the students enrolled in/before AY2022.			
10PCCa02**	物理科学特別研究Ⅱ	Special Study on Physical Sciences II	1	⇒				
10PCCa03**	物理科学特別研究Ⅲ	Special Study on Physical Sciences III	1	⇒				
20PCCb01**	先端物理科学考究	Seminar on Advanced Physical Science Research	4	⇒				
20PCCb02**	先端物理科学演習	Exercise on Advanced Physical Science Research	4	⇒				
20PCCc03**	大規模プロジェクト特論	Special Program of Big Project Research	2	⇒				
20PCCc04**	プロジェクト演習	Exercise on Project Research	4	⇒				
20PCCd05**	研究開発考究	Seminar on Research and Development	2	⇒				
20PCCd06**	研究開発演習	Exercise of Research and Development	4	⇒				
10PCCe01**	物理科学系セミナー企画運営演習	Exercise of Planning and Managing a Seminar for the Physical Science Field	1	⇒				

\*\*には開講学期や担当教員に応じて2桁の数字またはアルファベットが入る。

A two-digit number or letter will be entered to \*\* according to the semester or the lecturer in charge.

物理科学コース別教育プログラム科目(高エネルギー加速器科学研究科)/Course by Course Education Program (School of High Energy Accelerator Science)

現行カリキュラム(～2022年度)/Current Curriculum (～AY2022)				新カリキュラム(2023年度～)/New Curriculum (AY2023～)				
講義コード Course Code	授業科目名	Subject	単位 Credit		授業科目名	Subject	単位 Credit	備考 Remarks
10PCCa01**	物理科学特別研究 I	Special Study on Physical Sciences I	1	⇒	廃止。2022年度以前入学者の物理科学コース別教育プログラム修了要件については別途案内します。 Discontinue. Requirements to complete the Course-by-Course Education Program will be later notified to the students enrolled in/before AY2022.			
10PCCa02**	物理科学特別研究 II	Special Study on Physical Sciences II	1	⇒				
20PCCb01**	先端物理科学考究	Seminar on Advanced Physical Science Research	4	⇒				
20PCCb02**	先端物理科学演習	Exercise on Advanced Physical Science Research	4	⇒				
10PCCe01**	物理科学系セミナー企画運営演習	Exercise of Planning and Managing a Seminar for the Physical Science Field	1	⇒				

\*\*には開講学期や担当教員に応じて2桁の数字またはアルファベットが入る。

A two-digit number or letter will be entered to \*\* according to the semester or the lecturer in charge.