

2026年度

システム理工学部（専門教育科目）の科目等履修生・聴講生へ提供する科目について

標記について、以下の科目を除いた、すべての専門教育科目を科目等履修生・聴講生へ提供する。

〔提供しない科目〕 実験・実習・演習およびクラス制を敷いている以下の科目

システム理工学部

数学科

特別研究Ⅰ・Ⅱ
コンピューター実験数学Ⅰ・Ⅱ
コンピューター基礎
オリエンテーションゼミナール
フレッシュマンゼミナール
基礎数学演義Ⅰ
基礎数学演義Ⅱ
線形代数Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ・Ⅳ
集合と位相Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ
基礎解析学Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ
応用解析学
基礎数学演義Ⅲ・Ⅳ
数学基礎ゼミナールⅠ・Ⅱ
専門ゼミナール
現代数学入門
代数学Ⅰ
データサイエンス入門

物理・応用物理学科

フレッシュマン物理学
電磁気学Ⅱ（演習含む）
物理学・応用物理学実験論 A
物理学・応用物理学実験 A
物理学・応用物理学実験論 B
物理学・応用物理学実験 B
物理学・応用物理学基礎研究
物理学・応用物理学演習Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ
物理学・応用物理学実験論 C
物理学・応用物理学実験 C
特別研究Ⅰ・Ⅱ
量子力学・統計力学演習Ⅰ・Ⅱ

数値計算基礎（演習含む）
シミュレーション物理
力学Ⅱ（演習含む）
情報処理演習
解析力学演習
プログラミング数学
データサイエンス入門
データサイエンス基礎 PBL

（共通教養科目）（自己形成科目群「指定科目」）

物理を学ぶ（演習含む）（力学Ⅰ）
物理を学ぶ（演習含む）（電磁気学Ⅰ）

機械工学科

基礎数学演習
数学演習
力学演習
機械工学入門（旧カリ：機械工学入門（実技））
機械物理学実験
基礎プログラミングⅠ／基礎プログラミングⅡ（旧カリ：情報処理演習Ⅰ・Ⅱ）
機械工学基礎実験
機械基礎製図
機械製図
工作実習
設計製図
機械サイエンス実験，機械フロンティア実験（旧カリ：機械工学実験）
特別研究Ⅰ・Ⅱ
早期特別研究
機械工学の実際
機械データサイエンス（旧カリ：機械データサイエンスの基礎と実践）
機械力学Ⅲ（旧カリ科目）
材料力学Ⅲ（旧カリ科目）
熱力学Ⅲ（旧カリ科目）
計測工学Ⅱ（旧カリ科目）
統計力学（旧カリ科目）
実験流体力学（旧カリ科目）
流体機械（旧カリ科目）
環境と経済（旧カリ科目）
固体物性化学概論（旧カリ科目）
化学実験
CAD 演習
応用プログラミング

(共通教養科目) (自己形成科目群「指定科目」)

物理を学ぶ (力学 I) (再履修クラス)

化学を学ぶ (基礎化学) (再履修クラス)

電気電子情報工学科

電気電子情報工学実験 I・II・III

特別研究 I・II

電気電子工学実験

情報通信工学実験

応用情報工学実験

情報リテラシー実習

基礎プログラミング (旧カリ: 基礎プログラミング実習)

物理学実験

工業製図と CAD

応用プログラミング実習

プログラミングプロジェクト実習 I・II

(旧カリ: プログラミングプロジェクト実習)

グローバル PBL

データサイエンス基礎 PBL

データサイエンス応用 PBL

グリーンエレクトロニクス工学科

グリーンエレクトロニクス概論

情報リテラシー演習

基礎プログラミング

工業製図と CAD

フレッシュマンゼミナール

物理学実験

以 上

※ なお、本学理工系学部出身者において、教員免許取得等で修得が必要な科目のうち、専門教育科目の自由科目における実験科目 (集中授業) については、正規学生の履修状況を勘案の上、履修を認めることとする。