

2024年度 聴講生(数学)科目一覧

科目名	学期	単位数	配当年次
基礎数学1	前期	2	1
離散数学1	前期	2	1
代数学序論	前期	4	2
解析学第1	前期	4	2
統計数学1	前期	2	2
数学特別講義(情報と職業)	前期	2	2
基礎数学3	前期	4	2
代数学2	前期	4	3
幾何学1	前期	4	3
統計数学3	前期	4	3
実解析学1	前期	2	3
数値解析1	前期	2	3
位相数学	前期	4	3
複素解析学1	前期	4	3
代数学5	前期	2	4
幾何学3	前期	2	4
応用統計学1	前期	2	4
ネットワークと情報通信	前期	2	4
応用統計学3	前期	2	4
情報数学特論2	前期	2	4
解析学4	前期	2	4
確率論	前期	2	4
コンピュータと情報処理	前期	2	4

2024年度 聴講生(物理)科目一覧

科目名	学期	単位数	配当年次
力学及演習1	前期	3	1
線形代数1	前期	2	1
情報処理概論	前期	2	1
物理情報計測	前期	2	1
電磁気学及演習1	前期	3	2
確率及統計	前期	2	2
コンピュータ及情報処理2	前期	2	2
地学1	前期	2	2
生物学1	前期	2	2
物理数学及演習2	前期	3	2
統計力学及演習1	前期	3	3
数理解析	前期	2	3
応用解析1	前期	2	3
科学英語1	前期	2	3
計算機シミュレーション1	前期	2	3
エレクトロニクス	前期	2	3
量子力学及演習2	前期	3	3
統計物理学	前期	2	4
物性物理学	前期	2	4
宇宙物理学	前期	2	4
固体物理学	前期	2	4
相対性理論	前期	2	4
超伝導物理学	前期	2	4
生物物理学	前期	2	4
複雑系物理学	前期	2	4
コンピュータグラフィックス	前期	2	4
数値計算特論	前期	2	4
量子情報通信	前期	2	4
量子情報物理学	前期	2	4
相関電子系物理学	前期	2	4

2024年度 聴講生(都市)科目一覧

科目名	学期	単位数	配当年次
固体・流体の科学	前期	2	1
空間情報学	前期	2	1
確率・統計	前期	2	1
フレッシュマンセミナー	前期	2	1
地学1	前期	2	1
構造力学1	前期	2	2
水理学1	前期	2	2
コンクリート材料	前期	2	2
自然環境論	前期	2	2
データ解析	前期	2	2
応用解析 I	前期	2	2
水理学および構造力学演習1	前期	1	2
地盤工学2	前期	2	3
地盤工学演習	前期	1	3
専門演習1	前期	2	3
コミュニティデザイン	前期	2	3
環境解析	前期	2	3
水環境工学	前期	2	3
交通計画	前期	2	3
河川工学	前期	2	3
防災工学	前期	2	3
国土・都市行政	前期	2	3
政策分析・評価	前期	2	3
海岸・港湾工学	前期	2	3
振動と耐震	前期	2	3
空間デザイン演習	前期	2	3
キャリアデザインと倫理	前期	2	3
材料科学論	前期	2	4
構造物の安全性・信頼性	前期	2	4
都市水循環	前期	2	4
計算力学	前期	2	4
海岸水理学	前期	2	4
政策評価手法	前期	2	4
地盤動力学	前期	2	4
離散選択モデル	前期	2	4
地盤構造物の設計・施工・維持管理	前期	2	4

2024年度 聴講生(精密)科目一覧

科目名	学期	単位数	配当年次
精密機械材料Ⅱ	前期	2	2
流体力学Ⅱ	前期	2	3
ロボット工学	前期	2	3
制御工学Ⅱ	前期	2	3
材料強度学	前期	2	3
光学	前期	2	3
加工制御工学	前期	2	3
機械要素設計	前期	2	3
画像処理	前期	2	4
計算工学Ⅱ	前期	2	4

2024年度 聴講生(電気)科目一覧

科目名	学期	単位数	配当年次
線形代数1	前期	2	1
技術文書作成演習	前期	1	1
電気電子情報通信工学概論	前期	1	1
デジタル代数及演習	前期	3	1
プログラム言語及演習1	前期	2	1
電気機器基礎	前期	2	2
解析概論	前期	4	2
確率及統計	前期	2	2
材料力学概論	前期	2	2
電磁気学及演習1	前期	3	2
回路基礎及演習2	前期	3	2
数理計画法	前期	2	2
コンピュータ工学基礎	前期	2	2
電子物性	前期	2	2
アルゴリズムとデータ構造	前期	2	2
電気化学と電池	前期	2	3
電子回路2	前期	2	3
システム制御	前期	2	3
信号処理	前期	2	3
パワーエレクトロニクス	前期	2	3
発変電工学	前期	2	3
量子論	前期	2	3
電気機器応用	前期	2	3
情報数学	前期	2	3
情報セキュリティ基礎	前期	2	3
電磁界理論	前期	2	3
電気電子情報通信実験	通年	6	3
科学技術英語	前期	2	4
情報通信ネットワーク	前期	2	4
電力応用	前期	2	4
電気法規及施設管理	前期	2	4
応用数理解析	前期	2	4
コンピュータグラフィックス	前期	2	4
情報通信産業論	前期	2	4
工学デザイン概論	前期	2	4
新エネルギー技術	前期	2	4

2024年度 聴講生(応用化学)科目一覧

科目名	学期	単位数	配当年次
化学情報処理	前期	2	1
基礎無機化学	前期	2	1
基礎有機化学	前期	2	1
線形代数1	前期	2	1
物理化学2	前期	2	2
分析化学	前期	2	2
化学工学1	前期	2	2
無機化学2	前期	2	2
有機化学演習	前期	2	3
応用化学実験1	通年	3	3
応用化学実験2	通年	3	3
応用化学実験4	通年	3	3
応用化学実験3	通年	3	3
高分子化学	前期	2	3
無機化学3	前期	2	3
化学工学演習	前期	2	3
光機能化学	前期	2	4
生物学1	前期	2	2,3
地学1	前期	2	2,3
微粒子工学	前期	2	3,4

2024年度 聴講生(ビジネスデータサイエンス)科目一覧

科目名	学期	単位数	配当年次
品質管理	前期	2	2
情報数学	前期	2	2
情報通信理論	前期	2	2
情報システムの構造と理論	前期	2	2
マーケティング・リサーチ	前期	2	3
機械学習基礎論	前期	2	3
信頼性工学	前期	2	3
ソフトコンピューティング	前期	2	3
金融工学	前期	2	3
ヒューマンメディア工学	前期	2	3
経済性工学	前期	2	3
品質環境マネジメント	前期	2	3
情報通信産業論	前期	2	3
ソフトウェア工学	前期	2	4
新製品開発論	前期	2	4
確率過程論	前期	2	4
時系列解析	前期	2	4
生産管理	前期	2	2
代数学2	前期	2	2
幾何学1	前期	2	3
データサイエンス特別講義A	前期	2	2,3,4

2024年度 聴講生(情報)科目一覧

科目名	学期	単位数	配当年次
社会情報学2	前期	2	3
最適化	前期	2	3
大規模・高速計算	前期	2	3
サイバー技術	前期	2	3
デジタル形状処理	前期	2	3
実践プログラミング	前期	2	3
コンピュータ設計	前期	2	3
情報ビジネス	前期	2	3
情報・通信理論	前期	2	3
コンパイラ設計	前期	2	4
コンピュータグラフィックス	前期	2	4
システムプログラム	前期	2	4

2024年度 聴講生(生命)科目一覧

科目名	学期	単位数	配当年次
地学1	前期	2	1
基礎生物学	前期	2	1
基礎生化学	前期	2	1
進化多様性生物学	前期	2	1
生命科学英語初級	前期	1	1
情報処理演習1	前期	1	1
化学実験	前期	2	1
分子遺伝学	前期	2	2
地球環境・生態学	前期	2	2
環境生物学実験	前期	3	2
バイオインフォマティクス	前期	2	2
生物環境情報学	前期	2	2
生命科学英語中級	前期	1	2
生物統計学	前期	2	2
脳・神経科学	前期	2	2
進化学	前期	2	2
生命科学技術基礎	前期	2	2
自然史野外実習	前期	1	2
遺伝子工学実験	前期	3	3
動物生理学実験	前期	3	3
生命科学英語上級1	前期	1	3
タンパク質デザイン	前期	2	3
エイジング生物学	前期	2	3
分子発生学	前期	2	3
環境応用微生物学	前期	2	3
免疫学	前期	2	3
バイオテクノロジー概論	前期	2	3
ヒトと病気の生物学	前期	2	3
生体物質機能学	前期	2	3
生物学特殊講義1(環境関係)	前期	2	4
生物学特殊講義4(安全性関係)	前期	2	4
生物物理学	前期	2	4

2024年度 聴講生(人間総合)科目一覧

科目名	学期	単位数	配当年次
都市と環境	前期	2	1
基礎生態学	前期	2	1
生命倫理	前期	2	1
フレッシュマンセミナー	前期	1	1
情報処理	前期	2	1
線形代数1	前期	2	1
健康科学概論	前期	2	2
救急理論・実習	通年	1	2
環境エネルギー工学	前期	2	2
デザイン技法	前期	2	2
物質エネルギー操作	前期	2	3,4
人体の構造と機能	前期	2	2
応用認知心理学	前期	2	2
都市空間と行動	前期	2	2
基礎生物・生化学	前期	2	2
地球科学	前期	2	2
地学1	前期	2	2
保全生態学フィールドワーク・データ解析	前期	2	2
ソフォモアセミナー	前期	1	2
人間総合理工学演習1	前期	3	3
環境エネルギー・自然誌実習	前期	3	3
環境政策	前期	2	3
保健医療情報処理	前期	2	3
空間情報モデリング	前期	2	3
認知マーケティング	前期	2	3
水環境工学	前期	2	3
交通計画	前期	2	4
エイジング生物学	前期	2	4
ヒトと病気の生物学	前期	2	4