

令和6年度 理学部 数理・データサイエンス・AI教育プログラム 科目一覧

No.	科目区分	授業科目名	必修・選択の別	単位数	開設学部・プログラム
1	数理科目	理学部データサイエンスⅠ	必修	1	理学部
2	数理科目	数学概論Ⅰ	必修	1	理学部
3	数理科目	数学概論Ⅱ	選択	1	理学部
4	数理科目	数学概論Ⅲ	選択	1	理学部
5	数理科目	数学概論Ⅳ	選択	1	理学部
6	情報科目	プログラミングⅠA	選択必修	1	数学, 数理情報学プログラム
7	情報科目	プログラミングⅠB	選択必修	1	数学, 数理情報学プログラム
8	情報科目	プログラミングⅡA	選択	1	数学, 数理情報学プログラム
9	情報科目	プログラミングⅡB	選択	1	数学, 数理情報学プログラム
10	数理科目	情報代数学A	選択	1	数学, 数理情報学プログラム
11	数理科目	情報代数学B	選択	1	数学, 数理情報学プログラム
12	数理科目	数値解析学A	選択	1	数学, 数理情報学, 物理学プログラム
13	数理科目	数値解析学B	選択	1	数学, 数理情報学, 物理学プログラム
14	情報科目	情報数理概論ⅠA	必修	1	数理情報学プログラム
15	情報科目	情報数理概論ⅠB	必修	1	数理情報学プログラム
16	情報科目	情報数理概論ⅡA	選択	1	数理情報学プログラム
17	情報科目	情報数理概論ⅡB	選択	1	数理情報学プログラム
18	統計科目	ネットワーク数理A	選択	1	数理情報学プログラム
19	統計科目	ネットワーク数理B	選択	1	数理情報学プログラム
20	DS実践演習科目	数理情報学特別演習A	必修	1	数理情報学プログラム
21	DS実践演習科目	数理情報学特別演習B	選択	1	数理情報学プログラム
22	情報科目	理学部データサイエンスⅡ	選択	1	理学部
23	情報科目	理学部データサイエンスⅢ	選択	1	理学部