

平成 23 年 4 月 12 日

「数理工学第一」平成 23 年度講義日程 (予定)

- 開講学期と時間：経営システム工学科 3 学期、社会工学科 5 学期
火曜日 5,6 限 (13:20–14:50) と 7,8 限 (15:05–16:35)
- 担当：水野 眞治 (520), 高野 祐一 (425), 北原 知就 (425)
- 教科書：経営工学の数理, 宮川, 水野, 矢島著, 朝倉書店, 2004 年 4 月刊行
- 成績：中間試験, 期末試験, レポート, 出席による総合評価

	日付	時限	テーマ (予定)	担当
1.	4 月 12 日	5,6 限 7,8 限	命題と論理 (講義 + 演習)	水野, 高野, 北原
2.	4 月 19 日	5,6 限 7,8 限	集合 1 (講義 + 演習)	水野, 高野, 北原
3.	4 月 26 日	5,6 限 7,8 限	写像 1 (講義 + 演習)	水野, 高野, 北原
4.	5 月 3 日 (祝)	5,6 限 7,8 限	集合と写像 2 (講義 + 演習)	水野, 高野, 北原
5.	5 月 10 日	5,6 限 7,8 限	集合族 (講義 + 演習)	水野, 高野, 北原
6.	5 月 17 日	5,6 限 7,8 限	同値関係 1 (講義 + 演習)	水野, 高野, 北原
7.	5 月 24 日	5,6 限 7,8 限	順序関係 1 (講義 + 演習)	水野, 高野, 北原
8.	5 月 28 日 (土)	5,6 限 7,8 限	同値関係順序関係 2 (講義 + 演習)	水野, 高野, 北原
9.	5 月 31 日	5,6 限 7,8 限	中間試験, 濃度と可算集合 (講義)	水野, 高野, 北原
10.	6 月 7 日	5,6 限 7,8 限	R^n の位相 (講義 + 演習)	水野, 高野, 北原
11.	6 月 14 日	5,6 限 7,8 限	距離空間位相空間 1 (講義 + 演習)	水野, 高野, 北原
12.	6 月 18 日 (土)	5,6 限 7,8 限	距離空間位相空間 2 (講義 + 演習)	水野, 高野, 北原
13.	6 月 21 日	5,6 限 7,8 限	点列と連続関数 (講義 + 演習)	水野, 高野, 北原
14.	6 月 28 日	5,6 限 7,8 限	凸集合 (講義 + 演習)	水野, 高野, 北原
15.	7 月 5 日	5,6 限 7,8 限	凸関数 (講義 + 演習)	水野, 高野, 北原
	7 月 12(or19) 日		期末試験	水野, 高野, 北原