線形代数演習

数理工教育研究センター

2018/4/10

(4) 1EP1,1EP2,1EP3,1EP4

北庄司先生、秋山先生 大藪先生、堀先生

~ のクラスのみなさんへ

開講案内と受講者の募集

「線形代数I」

「線形代数 I」は、専門に進むための数理リテラシーの基礎です。授業に不安を感じている人のために、「線形代数演習」を開講します。

この演習は、「線形代数 I 」の授業内容に沿って、ピア・サポーターと教員によるサポートのもとで受講生どうし教え学び合いながら、問題の演習に取り組むものです。不安を解消ししっかりと基礎を身に付けるために、ふるって受講をしてください。

スケジュール 下表参照

場所: 23号館 23-510教室 (予定)

時間: 約60分

持ち物: 筆記用具、教科書、ノート

担当: ピア・サポーター (大林博一先生)

回数	開講日·時限	内容	教科書		
1	4/20(金) 2限	複素数とその演算	第3章 複素数とその演算		
2	4/27(金) 2限	ベクトルとその演算	第1章 1.1 ベクトルとその演算		
3	5/2(水) 2限	ベクトルの内積	- 1.2 ベクトルの内積と外積		
4	5/11(金) 2限	ベクトルの外積			
5	5/18(金) 2限	平面の方程式	- 1.3 平面と直線の方程式		
6	5/25(金) 2限	直線の方程式			
7	6/8(金) 2限	行列の定義とその演算	第2章 2.1 行列とその演算		
8	6/15(金) 2限	行列の演算、2次正方行列の逆行列			
9	6/22(金) 2限	掃き出し法による連立方程式の解法(1)	- 2.2 連立1次方程式		
10	7/6(金) 2限	掃き出し法による連立方程式の解法(2)			
11	7/12(木) 2限	平面の1次変換	2.3 線形写像と1次変換		
12	7/20(金) 2限	空間の1次変換			

受講申込関連事項

(1)受講は無料。

(2)受講希望者は、下記の受講申込書に所定の事項を記入して申し込んでください。

申込期限: 平成30年4月18日(水) 17時まで

申込場所: 数理工教育研究センター 4F・5F 受付 (23号館4階・5階事務室)

★ 学生ポータルの数理工教育研究センター 講座受付システム からも申し込みが可能です。

線形代数演習 受講申込書

平成30年 月 日申込

授業科目名:「線形代数 I」

④ 1EP1,1EP2,1EP3,1EP4: 北庄司先生、秋山先生:大藪先生、堀先生、 : の授業クラス

◆受講申込者

学籍番号	クラスー名列番号	学生氏名	演習担当	開講日	事務記入欄
	_		PS	金2	

記入例: 14***** 1EM1-000 工大太郎