

授業科目名	数学Ⅳ		科目コード	2017049		
開講クラス	情報システム科	コース	IT 高度専門士コース	学 年	4 年	
担当教員	情報系職員		実務経験教員 (有 ・ (無))			
	実務経験内容					
開講時期	前期・(後期)・通年・特別講義・その他		授業コマ数	30 時間		
	必 須 ・ 選 択 ・ (選択必須)		単 位 数	1 単位		
使 用 テキスト 1	書 名	大学新入生のための数学入門 増補版				
	著 者	石村 園子				
	出版社	共立出版				
使 用 テキスト 2	書 名					
	著 者					
	出版社					
参考図書						
授業形態	講義	(演習)	実習	実験	その他 ()	
<p><授業の目的・目標> 論理的な数学モデルをプログラミングできるように、基礎的な数学知識を身につける。</p>						
<p><授業の概要・授業方針> 物理学、離散数学など難しい内容を把握するために、基本的な数学知識を理解する。前提として2年課程までの「一般教養」としての、算数的な知識を有するものとする</p>						
<p><成績基準・評価基準> ・筆記試験 100～80点：優 79～70点：良 69～60点：可 59点以下：不可 なお、追試験を行う場合はすべて可と評価する。</p>						
<p><使用問題集・注意事項></p>						
<p><授業時間外に必要な学修内容、関連科目、他></p>						

授業科目名		数学Ⅳ	
回	授 業 内 容	備 考	
1	指数		
2	指数		
3	指数		
4	指数		
5	指数		
6	指数		
7	指数法則 1		
8	指数法則 1		
9	指数法則 1		
10	指数法則 1		
11	指数法則 1		
12	指数法則 1		
13	指数法則 2		
14	指数法則 2		
15	指数法則 2		
16	指数法則 2		
17	指数法則 2		
18	指数法則 2		
19	指数関数のグラフ		
20	指数関数のグラフ		
21	指数関数のグラフ		
22	指数関数のグラフ		
23	指数関数のグラフ	z	
24	指数関数のグラフ		
25	指数関数のグラフ		
26	指数関数のグラフ		
27	指数関数のグラフ		
28	指数関数のグラフ		
29	指数関数のグラフ		
30	指数関数のグラフ		