

学科名	建築デザイン学科						
科目名	数学I及び演習						
科目区分	専門科目	単位数	3単位	開講時期	1年次前期		
必修・選択の別	必修科目(建築工学コース) 選択科目(建築コース) 選択科目(デザインコース)						
担当者	乃美 正哉						
授業の到達目標(シラバスから)	<ul style="list-style-type: none"> 関数とその性質について基本的な概念を理解している。(A2) 微分について理解し、計算できる。(A2) 曲線と曲面について基本的な概念を理解している。(A2) 積分について理解し、計算できる。(A2) 定積分を応用することができる。(A2) 						
日程と内容	第1回：関数 第2回：極限 第3回：連続性 第4回：微分1 第5回：微分2 第6回：微分3 第7回：Taylorの定理 第8回：陰関数 第9回：曲線と曲面 第10回：不定積分 第11回：定積分1 第12回：定積分2 第13回：定積分の応用 第14回：模擬テスト 第15回：模擬テストの解説 定期試験						
成績評価基準	定期試験	70%	実技				
	臨時試験		部外評価				
	報告書・レポート		プレゼンテーション				
	課題 演習	30%	計	100%			
授業到達目標の達成度	授業の到達目標として掲げた項目は、なんとか達成できたものと考えております。ただし、かなり難しい内容の授業を行なってしまったため、理解が不十分の学生も多かったものと思います。						
反省点	私は今年度から近畿大学で非常勤を勤めさせていただくこととなったため、近畿大学の学生さんの学力について十分には把握しておりませんでした。そのため、授業の内容がかなり難しすぎたと反省しております。来年度からは、抜本的に授業内容を見直します。						
来年度の計画	授業内容を大幅に見直します。また、学生が興味を持てるように、図版を用意するなど工夫をします。						
授業評価アンケートに対するコメント	授業内容が難しすぎたため、「よく理解できなかった」などの感想が多く見受けられました。来年度以降は、改善いたします。						
履修登録者数	95名	定期試験 受験者数	84名	合格者数	62名	合格率	74%