

浙江科技学院试卷情况分析表

试卷分析人:

填表日期: 2016 年 1 月 16 日

考试课程	高等数学B1				考试时间	2016.1.13	
任课老师	周小燕						
考试班级	食品科学与工程类153、食品科学与工程类151、食品科学与工程类152、食品科学与工程类154						
应考人数: 110人			缺考人数: 0人		实考人数: 110人		
考分分布	最高分: 97分	90分(含90分)以上: 10人				比例: 9.09%	
		80-89分: 21人				比例: 19.09%	
	最低分: 8分	70-79分: 21人				比例: 19.09%	
		60-69分: 24人				比例: 21.82%	
		60分以下: 34人				比例: 30.91%	
试卷题型	选择	填空	计算	应用	证明		
题量	15%	18%	49%	12%	6%	%	%
试卷难易度		难: 30 %		中: 30 %		易: 40 %	
本课程教学内容共 四 章		试卷中考试内容复盖 四 章				复盖率: 100 %	
学生答卷中的主要错误分析	较大难度题目	学生对知识点的灵活应用能力较差, 分析问题能力不够, 例如证明题(五), 计算题三(6), 学生不能正确地应用相关数学定理和基本计算方法解决特定的问题, 教学中虽然十分强调, 但主要以老师讲解为主, 学生缺少练习.					
	中等难度题目	学生对基本方法掌握不够, 不能正确应用适当的公式解题, 计算能力较差, 例如计算题(2)、(3), 学生不能正确地应用基本积分表去求解不定积分的计算问题, 教学中对计算虽然强调的较多, 但习题讲解相对偏少; 课后学生练习以不够, 后教学中要多加注意, 加强练习.					
	一般难度题目	学生不能很好理解一些基本概念, 没有掌握基本方法和基本定理, 例如一(2、3、5)、二(2、5), 学生没能很好的掌握基本的概念和结论, 掌握不好. 连续、微分的应用能力较差; 以后教学中要多加注意.					
教研室(系主任)意见		签字: 许梅生 3 月 10 日					
院、部主任意见		签字: 章迪平 3 月 10 日					

注: 1、试卷题型是指选择题、填空题、判断题、简答题、论述题、计算题、分析题、证明题和应用题等。

2、本表一式二份, 于考试后的下一学期开学两周内, 交各院、部、中心教学秘书, 经院、部、中心主任签署意见后, 一份留各院、部、中心; 一份交回学生所在二级学院。