


工科数学分析(一)

课程说明

授课老师	刘青青 电子邮箱: maqqliu@scut.edu.cn 办公室: 五山校区四号楼 4232
课程QQ群	 <p>群名称: 工科数学分析-20 群 号: 519643163</p> <p>进群请修改昵称为座位号 (01-09, 10-98) -姓名</p>
上课时间地点	2020-2021 学年第一学期 时间: 第 02 周至第 14 周 每周二 1,2 节, 周三、周五 3,4 节 第 15 周 周二 1,2 节 (2020 年 09 月 15 日至 2021 年 12 月 18 日) 地点: 周二周三 A2203 教室 周五 A2106
助教	待定
答疑	待定
成绩计算	总评成绩=平时成绩*30%+期末考试成绩*70% 平时成绩的计算 作业: A+记 100 A 95 B 90, 其它 80, 不得抄袭, 不交或者抄袭记 0 分, 测验: 百分制, 测验内容为 课堂上所讲例题原题 , 最后取算术平均值。若这个值高于期末卷面, 则取这个平时成绩, 若这个成绩低于期末卷面成绩, 按期末卷面成绩为平时成绩。 期末考试为闭卷考试、时间由教务处统一安排
作业要求	每周二下课前为上周作业提交的截止时间 。作业提交到 QQ 群。若有手写电子设备, 可直接提交 PDF 版本, 若为纸质版, 则建议下载全能扫描王, 拍照扫描为 PDF 版本提交。若无手机等电子设备, 可把作业交给我。
建议	大家可以组建学习小组, 一起讨论上课讲过的概念和例题, 有助于加深对课堂内容的理解。
期末考试	闭卷考试, 时间地点由教务处统一安排。 作弊按零分处理并通报教务处给予纪律处分。

教材	李大华、林益、汤燕斌、王德荣编著， 《工科数学分析（上册）第 3 版》，华中科技大学出版社
参 考 书：	1. Calculus: Early Transcendentals, Seventh edition, James Stewart 2. 裴礼文，《数学分析中的典型问题与方法（第二版）》，高等教育出版社 3. Thomas'Calulus: Early Transcendentals, Seventh edition, GEORGE B. THOMAS, JR. 4. Mathematical Analysis: Second edition, Vladimir A. Zorich