**附件1：2018级《高等数学A（二）》选课说明**

**一、选课对象**

选课对象：2018级开设《高等数学A（二）》课程专业的本科生。

**二、选课有关事项及要求**

1. 在进行选课前，学生应认真阅读《2018级<高等数学A(二)>选课教师简介》（可通过选课系统中相应“教师姓名”下的“教师简介”查看），了解各任课教师的教学特点和风格，自主选择最适合自己的《高等数学A(二)》任课教师。

2.各个教学班级设置相应的上限人数，选课人数额满即止。一旦选定，不再接受学生调整申请。学生应按照所在学院排课时间板块，在规定时间内在教务系统中操作选择任课教师和教学班级。如在规定的时间内，学生未进行选课，则按照随机分配教师的原则，不接受学生调整申请。

**三、考核方式及成绩评定**

《高等数学A（二）》为考试课程，采用百分制评定成绩，总评成绩由平时成绩和期末考试成绩构成。平时成绩占总评成绩的30%，期末考试成绩占总评成绩的 70%。

教师简介：

郭进峰，男，大学数学教育部主任，副教授。多年来一直从事公共数学的教学工作，主讲过高等数学A、B、G、J和线性代数、概率论与数理统计等课程。对教学工作认真负责，讲课生动，通俗易懂。 主编或参编出版了多部高等数学、概率论与数理统计教材和高等数学学习辅导的参考书。

沈建华，男，副教授。承担常微分方程、高等数学、线性代数、数学分析等课程的教学工作，教学认真负责。

仇祥云，男，讲师，从事数学教学工作30余年，主讲课程有：数学分析、工科数学分析、高等数学A、高等数学B、高等数学C、高等数学D等公共基础课，有很丰富的教学经验，深受学生喜爱。

钱海荣，副教授，从事数学教学工作30余年，主讲课程有：概率论、数理统计等数学专业课，高等数学A、高等数学B、概率统计C等公共基础课，欢迎同学们！

陈洋，男，博士研究生，研究方向：概率论。目前负责天平学院课程群建设项目“《高等数学》课程群建设与改革”一项，参与编写了《高等数学》教材1部，已经由高等教育出版社出版。2013年在第三届江苏省高校数学基础课青年教师授课竞赛中获得优秀奖。2014年在校第七届青年教师讲课竞赛中荣获二等奖。2015年获校微课教学比赛优胜奖。本人2003年参加工作，从事高等数学教学工作十多年，具有丰富的教学经验。在课堂上我有条不紊地讲解，课后耐心地向提问的同学答疑，并认真地批改作业；同时借助一些互联网手段，及时询问学生的学习情况，了解他们学习中遇到的困难，增强与他们之间的感情。通过这些措施，获得了学生的一致好评。

郭艳慧，女，讲师，博士研究生。2004年南京大学研究生毕业后来校工作，一直从事高等数学，线性代数等基础课程的教学，积累了丰富的教学经验。针对高等数学内容相对抽象，学生容易产生畏难情绪之一状况，在教学中善于运用通俗易懂，简洁明了的语言将复杂深奥的概念、定理清晰的展示给学生，使学生不仅掌握了数学知识，而且启发了学生的数学思维，深受学生的喜爱，所带班级学生多次在学校及省内高等数学竞赛中获奖。同时，本人教学也得到了校内外专家的认可，在教学比赛中曾多次获奖。例如，在2015年“苏州科技学院微课教学比赛”中获得优胜奖，并代表学校参加了“江苏省首届微课教学比赛”并最终获得二等奖；同年，在“江苏省高校第四届数学基础课青年教师授课竞赛”中再次荣获二等奖。除教学工作之外，积极探索教学改革、开展研究工作，已经有多篇论文在国内外核心期刊和sci期刊发表。 我喜欢学生而且也非常热爱教师这份工作，在以后的教学中我会继续努力，做一个学生喜爱的好老师！！

赵岩，女， 副教授 ，博士。主讲课程：高等数学，线性代数，概率统计，数值分析，计算机辅助几何设计等；主要研究方向：计算几何。在专业期刊杂志上发表论文10余篇，期中EI收录一篇；教学方面：本人长期从事高等数学等基础课程的教学工作，教学经验丰富，教学效果良好，深受学生的好评。并辅导我校学生在参加全国研究生入学高等数学考试中取得优异成绩。针对学生实际情况，精心准备每一堂课，还注意拓展同学们的知识面，在课堂上穿插一些数学典故和数学家刻苦钻研、努力治学的趣闻轶事，生动的课堂更提高了学生学习数学的积极性。根据教学过程中遇到的问题，不断总结归纳改进自己的教学方法，虚心接受学生给自己提出的加强数学知识的总结和复习的建议，并针对一些学生做作业困难的情况，在教学中增加了课堂练习的时间，提高了学生解题的能力，这种培养学生动手能力的教学方式深受同学们欢迎。还结合一些学习方法和创新思维，对于一些学习有困难的学生，进行正确的教育和引导，使他们走出学习方法上的一些误区。为了强化数学的学习，要求同学们每周交作业，并认真批改，在课堂上评讲作业中出现的问题，经常表扬鼓励作业认真的同学，不断提高同学们学习数学的信心。

沈菁华，女，副教授，长期从事高等数学A（一）、A（二）、高等数学B（一）、B（二）、高等数学C、高等数学D以及解析几何的教学工作。曾获江苏省青年教师授课竞赛一等奖、苏州科技学院青年教师讲课竞赛一等奖。授课深受学生喜爱，连续两届被学生评选为“我心目中的好老师”。学生中有多人次先后在各级高数竞赛中获奖，2012年曾有学生在全国的高数竞赛中获奖。 在国内外的各类数学刊物上发表了多篇学术论文，其中SCI索引论文2篇。主持和参与了多项国家级、省级和市级的科研项目。曾获苏州市自然科学优秀学术论文二等奖。另还主编了一部《高等数学》教材。

李霞，女，副教授，硕士生导师，南京大学博士，复旦大学博士后，早稻田大学访问学者，主要研究方向：哈密尔顿动力系统。