

附件 1:

《工科数学分析（一）》课程挂牌授课教师简介

课程编号	课程名称	选课院系	上课教师
1240020101	工科数学分析（一）	（周一周四） 信息与通信工程学院， 材料科学与化学工程 学院，水声工程学院， 物理与光电工程学院， 航天与建筑工程学院， 船舶工程学院	卜长江
			洪成杓
			贾念念
			李斌
			李明
			李强（1120030136）
			李强（1120040066）
			李彤
			李兴华
			刘慧
			刘鑫旺
			邱威
			隋然
			孙广毅
			孙丽珠
			王烨/林锰
			于禄
			于涛
			范崇金
		（周二周五） 动力与能源工程学院， 智能科学与工程学院， 机电工程学院，核科学 与技术学院，计算机科 学与技术学院，软件学 院	范崇金/林锰
			张明赫
			洪成杓
			贾念念
			李斌
			李明
			李强（1120030136）
			李强（1120040066）
			李彤
			李兴华
			马海涛
			邱威
			隋然
			孙广毅
			张琦
			赵景霞
			周双红
			周永亮/刘鑫旺

注意：请各位同学按照上表选择对应院系的授课教师完成选课。相关授课教师的简介请查看以下内容。

卜长江简介

姓 名	卜长江	性别	男	出生年月	1963.8	民族	汉
个人简介	<p>卜长江，男，1963 年 8 月生，教授，博士生导师。现任中国运筹学会图论组合分会副理事长，中国线性代数学会理事，黑龙江省数学会常务理事。获得哈尔滨工程大学第一、二、三届“十佳示范主讲教师”，2004 国防科工委优秀教师。近五年授课《微积分》《矩阵理论》。</p>						

范崇金/林锰简介

姓 名	范崇金 林锰	性别	男 女	出生年月	1962.4 1966.3	民族	汉
个人简介	<p>本人现年(2024 年)62 岁，教龄 42 年，在本校 38 年期间还没有因个人原因请过病假和事假。上课如何，咨询老生。友情提示：本人上课风格简明扼要(学生的评价是“范爷车开得又快又稳”)，靠老师细腻反复熏烤才能学明白数学的学生慎选！</p> <p>林锰：女，1966 年生，主讲本科生《工科数学分析》、《编码理论基础》、《拓扑学》；硕士研究生《现代图论》、《矩阵论》和博士研究生《现代工程数学》等多门课程，主持《高等数学知识汇总和典型题解析》、《高等数学案例锦集》线上慕课课程，主持省教改项目 4 项，省规划课题 3 项，主编教材 4 本。多次荣获“校优秀主讲教师”，并获得“示范主讲教师”和“我最喜爱的教师”等荣誉称号。</p> <p>座右铭：赢得学生内心的尊重和思念，是教师最大的幸福。</p> <p>学生寄语：知识是取之不尽，用之不竭的，只有最大限度地挖掘它，才能体会到学习的乐趣。</p> <p>本教学班由范崇金和林锰老师共同授课，其中约三分之二的学时由范崇金老师讲授，约三分之一的学时由林锰老师讲授。</p>						

范崇金简介

姓 名	范崇金	性别	男	出生年月	1962.4	民族	汉
个人简介	<p>本人现年(2024 年)62 岁，教龄 42 年，在本校 38 年期间还没有因个人原因请过病假和事假。上课如何，咨询老生。友情提示：本人上课风格简明扼要(学生的评价是“范爷车开得又快又稳”)，靠老师细腻反复熏烤才能学明白数学的学生慎选！</p>						

洪成杓简介

姓 名	洪成杓	性 别	男	出生年月	1963, 10	民 族	朝鲜
个人简介	洪成杓 硕士，讲师。东京大学访问学者。长期从事高等数学的教学工作。教授过多轮次工科数学分析课程。教学经验丰富，效果良好。						

贾念念简介

姓 名	贾念念	性别	女	出生年月	1976.1	民族	汉
个人简介	<p>贾念念，女，1976年生，博士，教授。主讲《微积分》、《概率论与数理统计》、《复变函数》等课程，主要研究方向为精算数学、生物数学。主持省教改项目1项，参与5项，以第一作者或通讯作者发表论文20余篇，出版专著1部、主编及参编教材8部。《概率论与数理统计》课程负责人。曾获全国青年教师教学竞赛理科组三等奖，黑龙江省教学新秀奖，黑龙江省五一劳动奖章等荣誉，多次获哈尔滨工程大学本科及研究生优秀主讲教师、学生最喜爱的教师等称号。</p>						

李斌简介

姓 名	李 斌	性 别	女	出生年月	1972.4	民 族	汉
个 人 简 介	<p>李斌，女，1972年4月生，副教授。参与微积分案例教学、精品课程建设、慕课建设，曾获第二届高校数学微课教学设计竞赛东北赛区二等奖。在教学上，能认真备课，查阅资料，深入地了解背景知识，积极探索教学方法，注重调动学生积极性，引发学生思考，深受学生喜爱。</p>						

李明简介

姓 名	李明	性别	女	出生年月	1972.8	民族	汉
个人简介	<p>李明，女，1972 年，副教授，博士，多次获得校级优秀主讲教师，多年来一直从事每学期两个大班的工科数学分析教学，并且从事了这门课程的慕课教学、相关案例教学及教材编写，教学经验非常丰富，教学效果良好，学生反馈良好，每学期学生对这门课程及教师的测评分数达 96 分左右。</p>						

李强（工号：1120030136）简介

姓 名	李 强	性 别	男	出生年月	1980	民 族	汉
个 人 简 介	<p>李强（1120030136），男，1980 年生， 本科毕业于吉林大学数学系，博士研究生学历，工学博士学位。从事《工科数学分析》教学 10 余年。主要研究方向为变分法，偏微分方程在图像处理中的应用，在《Signal Processing》、《JMIV》等国际知名期刊上发表科研论文数篇。在教与研的过程中深刻体会到，学习数学须做到形（丰富的直觉）神（严密的逻辑推理）兼备才能学以致用。秉承这一理念，在《工科数学分析》的教学中力求清晰梳理知识脉络、点明知识间内在的逻辑关联，并揭示隐藏在知识背后的直觉和经验。</p>						

李强（工号：1120040066）简介

姓 名	李强	性别	男	出生年月	1978.12	民族	汉
个人简介	<p>李强（1120040066），1978 年 12 月生，讲师，自入职以来一直从事工科数学分析教学工作，对学科理解透彻，具有丰富的教学经验。教学严谨，为人亲切，讲课生动有趣，深入浅出。曾荣获校优秀主讲教师称号，参编微积分教材及其辅导书。</p>						

李彤简介

姓 名	李彤	性别	女	出生年月	1980.8	民族	汉
个人简介	<p>李彤，女，1980年生。哈尔滨工程大学数学科学学院主讲教师，博士学位。主讲本科生以及研究生的多门必修课程，包括《工科数学分析》，《线性代数与解析几何》，《概率论与数理统计》，《矩阵论》，《复变函数》等。主持黑龙江省教学改革项目1项，已结题并取得良好效果。主持及参与校级教学改革项目多项，结合互联网技术进行课堂教学改革，建立智慧课堂。参编本科生数学教材4部。参与《高等数学（下）知识汇总与典型习题解析》、《高等数学案例集锦》、《概率论与数理统计》、《线性代数与解析几何经典案例》的慕课录制与建设。多次获得哈尔滨工程大学优秀主讲教师荣誉称号、学生喜爱教师荣誉称号。理论知识扎实，课堂生动活泼，深受学生喜爱。</p>						

李兴华简介

姓 名	李兴华	性别	女	出生年月	1971.7	民族	汉
个人简介	<p>李兴华，女，硕士，副教授。2021 年荣获教育部课程思政示范课程高等数学教学团队（核心成员）、荣获 2020 年黑龙江省教学成果一等奖、校常聘优秀主讲教师、荣获 2016-2018 年度“三育人”先进个人等荣誉称号。近几年，参编出版《高等数学》教材一套，主持在研省级教改项目一项，主持完成校级重点项目一项，主持完成校级教改项目一项，发表论文 10 余篇。从教 20 余年，主讲过工科数学分析、高等代数、线性代数、概率论与数理统计、复变函数与积分变换等课程，教学经验丰富。</p>						

刘慧简介

姓 名	刘慧	性别	女	出生年月	1981.5	民族	汉
个人简介	<p>刘慧，女，中共党员，博士，副教授，硕士研究生导师，美国康奈尔大学访问学者。本人有 10 余年讲授工科数学分析的经验，教学经验丰富，善于对重要知识点、解题方法等进行归纳总结，深受学生喜爱，曾多次在校青年教师教学技能大赛中获奖。</p>						

邱威简介

姓 名	邱威	性别	男	出生年月	1976.3	民族	汉
个人简介	<p>邱威，男，副教授，1998年毕业于吉林大学数学系。</p> <p>1. 主讲多门课程，具有丰富的经验。 主讲《工科数学分析》、《线性代数与空间解析几何》、《概率论与数理统计》；专业课《高等代数》；研究生《矩阵论》。</p> <p>2. 潜心教学研究，取得丰硕的成果。 主持、参与教改 10 余项，发表教学文章 20 余篇。多次获校级“优秀主讲教师”；“哈尔滨工程大学十大学生最喜爱教师”称号；参与建设省级精品在线课程；主编和参编教材、教辅书 10 余部。</p> <p>3. 指导、参与竞赛和辅导，获得学生和同行的好评。 获“全国高校数学微课教学大赛”省赛区特等奖。多次指导学生参加全国大学生数学竞赛，取得优异成绩。在知名考研机构主讲考研数学，熟悉考研要求知识点，讲课耐心、细致、有条理。</p>						

刘鑫旺简介

姓 名	刘鑫旺	性别	男	出生年月	1995.1	民族	汉
个人简介	<p>刘鑫旺，副教授，硕士生导师，2021 年 9 月毕业于上海交通大学船舶与海洋工程专业，入选“2023 年度黑龙江省青年科技人才托举工程项目”，哈尔滨工程大学“十佳教学能手”。</p> <p>在哈尔滨工程大学陈赓实验班就读本科期间，荣获国家奖学金、省三好学生、校毕业金榜等荣誉，两次晋级全国大学生数学竞赛全国总决赛，并最终荣获全国大学生数学竞赛总决赛一等奖，为该竞赛在我校的纪录保持者；两次获得校级学生个人最高荣誉——陈赓奖学金（校学习标兵最优者，校三好学生标兵最优者），为该荣誉在我校的纪录保持者。</p> <p>在上海交通大学就读博士期间，荣获全国大学生周培源力学竞赛全国二等奖、全国大学生英语竞赛全国一等奖、全国研究生数学建模竞赛全国二等奖、国际海洋与极地工程师学会杰出研究生学术奖学金、上海市力学学会优秀力学学生等。</p> <p>入职以来，教学方面，讲授工科数学分析、线性代数与解析几何、概率论与数理统计、高等数学解题方法与技巧等课程，主持中国高等教育学会教学改革项目、黑龙江省高等教育教学改革项目等，获全国大学生数学竞赛优秀指导教师、“智慧树杯”课程思政示范案例教学大赛二等奖等；科研方面，主持国家自然科学基金青年项目、黑龙江省自然科学基金项目等，获中国知网《学术精要数据库》船舶与海洋工程学科 TOP 1% 高引证论文奖、全国船舶与海洋工程计算流体力学会议优秀青年学者论文奖等。</p> <p>更多信息，请见：http://homepage.hrbeu.edu.cn/web/liuxinwang</p>						

马海涛简介

姓名	马海涛	性别	男	出生年月	1987 年 12 月	民族	汉
个人简介	<p>本人主要研究方向为几何表示论、量子信息。主要研究对象包括 Hecke 代数、量子群的表示，以及它们与旗簇、Springer 纤维、箭簇等代数簇之间的关系。同时将表示论中的结果应用于量子信息，主要研究量子网络、量子纠缠、量子通讯等问题。</p> <p>自入职以来，先后承担了复变函数与积分变换、数学分析、李代数、同调代数、线性代数、高等代数的教学工作。本人自 2021 年开始承担大学生数学竞赛（数学专业）培训工作。在本人的努力下，学院参加数学竞赛的人数以及竞赛的成绩显著提高，并且有学生持续不断进入决赛并取得优秀的成績。本人也获得了 2022-2023 年度大学生《数学专业》数学竞赛黑龙江赛区优秀指导教师荣誉称号。</p>						

邱威简介

姓 名	邱威	性别	男	出生年月	1976.3	民族	汉
个人简介	<p>邱威，男，副教授，1998年毕业于吉林大学数学系。</p> <p>1. 主讲多门课程，具有丰富的经验。 主讲《工科数学分析》、《线性代数与空间解析几何》、《概率论与数理统计》；专业课《高等代数》；研究生《矩阵论》。</p> <p>2. 潜心教学研究，取得丰硕的成果。 主持、参与教改 10 余项，发表教学文章 20 余篇。多次获校级“优秀主讲教师”；“哈尔滨工程大学十大学生最喜爱教师”称号；参与建设省级精品在线课程；主编和参编教材、教辅书 10 余部。</p> <p>3. 指导、参与竞赛和辅导，获得学生和同行的好评。 获“全国高校数学微课教学大赛”省赛区特等奖。多次指导学生参加全国大学生数学竞赛，取得优异成绩。在知名考研机构主讲考研数学，熟悉考研要求知识点，讲课耐心、细致、有条理。</p>						

隋然简介

姓 名	隋然	性别	女	出生年月	1980.10	民族	汉
个人简介	<p>隋然，2003年7月毕业于北京理工大学，哈尔滨工程大学数学科学学院讲师，在教学一线已工作16年。主讲本科公共课《微积分》、《高等数学》、《概率论与数理统计》；数学专业课《数理统计》；研究生公共课《应用数理统计》等。参与录制《微积分》、《概率论与数理统计》等在线慕课。全国大学生数学竞赛校辅导教师。</p> <p>曾获“全国高校数学微课程教学设计大赛”全国二等奖、黑龙江赛区特等奖等荣誉；多次获得哈尔滨工程大学“优秀主讲教师”称号；获得全校“我最喜爱的老师”荣誉称号等。</p> <p>主编及参编教材《概率论与数理统计》、《概率论与数理统计学习指导与习题精解》、《微积分教程》下册、《微积分学习指导与习题精解》下册等。多年主讲研究生入学考试，考研数学一和数学三中《概率论与数理统计》部分内容，对研究生入学考试数学一内容有深入的研究。</p> <p>教学特点：注重引导学生、善于归纳总结，有利于提高学生的数学素养与综合能力；授课过程细致，完整，超有耐心；教学效果良好，深受学生的喜爱。</p>						

孙广毅简介

姓 名	孙广毅	性别	男	出生年月	1961.3	民族	汉
个人简介	<p>孙广毅，男，1961年3月生，副教授，硕士研究生导师。为本科生讲授《微积分》、《复变函数与积分变换》、《运筹学》，为研究生讲授《高级运筹学》、《博弈论》等课程。教学经验丰富、治学严谨。曾多次获校优秀主讲教师。教学中为学生倾注了心血，也收获了学生的爱戴。</p>						

于禄简介

姓 名	于禄	性别	男	出生年月	1971.9	民族	汉
个人简介	<p>于禄，男，副教授，1994年毕业于吉林大学，发表教学科研论文十余篇，出版教材多部，其中《大学生数学竞赛精讲教程》和《高等数学解题方法技巧精讲教程》广受学生好评，讲课深入浅出，思维敏捷，特别是对研究生入学考试的题型有一定的研究。</p>						

于涛简介

姓 名	于涛	性别	男	出生年月	1964.11	民族	汉
个人简介	<p>于涛，男，1964 年生，博士，教授。主讲《微积分》、《数学物理方法》等课程，主要研究方向为偏微分方程。主持省教改项目 4 项，主编及参编教材 10 余部。曾获黑龙江省教学成果一等奖、黑龙江省教学名师奖、校终身示范主讲教师等奖励。</p>						

张明赫简介

姓名	张明赫	性别	男	出生年月	1998.4	民族	汉
个人简介	<p>张明赫，男，汉族，1998 年 4 月生，讲师，2024 年 6 月博士毕业于中国科学院数学与系统科学研究院。有着扎实的数学分析功底，能够从不同角度探寻数学问题的本质，将抽象的数学定义与定理从具体问题中抽离出来，并与已知的高中数学知识结合，使其更好的被学生所理解掌握。努力从初学者的角度看待《工科数学分析》，耐心讲解其重难点，引导学生主动思考，举一反三，加深对数学的理解。</p>						

张琦简介

姓名	张琦	性别	男	出生年月	1995 年 9 月	民族	土家
个人简介	<p>张琦，男，本科毕业于中央民族大学应用统计专业；硕士毕业于北京师范大学基础数学专业；博士毕业于中国工程物理研究院北京应用物理与计算数学研究所基础数学专业。研究方向为流体动力学方程，数学分析基础扎实。热心教学工作，对学生认真负责。</p>						
	<p>寄语学生：</p> <p>掌握工科数学分析，如同手握探索工程的钥匙。愿你们学有所成，勇攀高峰，用数学之美点亮工程之路。</p>						

赵景霞简介

姓 名	赵景霞	性别	女	出生年月	1971.10	民族	汉
个人简介	<p>赵景霞，女，1971 年 10 月生，副教授，理学博士，《复变函数》课程负责人。长期从事数学相关的教学工作。主讲本科生的微积分、复变函数与积分变换，复变函数、常微分方程等课程，主讲研究生数学物理方法课程。主讲微积分课程超过 10 轮，教学效果好，深受学生好评。曾获优校优秀主讲教师三等奖，并获“学生最喜爱的老师”提名。</p>						

周双红简介

姓 名	周双红	性别	男	出生年月	1981.08.28	民族	汉
个人简介	<p>周双红，男，1981 年生，研究生学历。主要研究方向为电磁计算、流体计算、可靠性评估预测。先后主持中央高校基础科研基金自由探索和理工结合项目各 2 项，横向课题 4 项，参与国家自然科学基金、军委科技委、工信部高技术船舶等项目 4 项，发表学术论文 10 篇，其中 SCI、EI 检索 7 篇，授权发明专利 2 项。长期从事数学分析，工科数学分析，概率论与数理统计，线性代数与解析几何，复变函数，流体力学中的数值方法等课程的教学工作。</p>						

