



学院概况 师资队伍 人才培养 实验室建设 科学研究 党群工作 团学工作 教工之家 文件政策 招生信息

数学建模创新创业实践班培训活动

发布人：数学与统计学院 发布时间：2020-11-08 浏览次数:148

数学建模创新创业实践班培训活动

为了使同学们加强对数学建模的了解，提高建模的本领，数学建模创新创业实践班于11月7日14点在15号教学楼431、432、436教室举行数学建模培训活动，此次培训由丁树江、李夫明、朱志雯老师担任主讲人，全校数学建模爱好者参加此次培训活动。

培训伊始，各班级分别挑选班级负责人负责今后班级事务的管理，有意向成为负责人的同学进行竞选，竞选出班级负责人之后主讲人介绍了什么是数学建模，即根据实际问题来建立数学模型，对数学模型来进行求解，根据结果去解决实际问题；接着讲解了数学建模竞赛的相关事宜，鼓励同学们提前组建比赛小组，随后讲解了数学建模的专业知识，包括Python数学实验与建模、程序及数据、数学方程，主讲人幽默风趣地将其与生活中的例子结合，使抽象的数学理念具体化，进一步提高了同学们的学习兴趣；最后主讲人指出学习数学建模意义重大，学习数学建模可以培养同学们的创新意识和团队合作意识、训练快速获取信息和资料的能力、增强写作技能和排版技术、训练人的逻辑思维和开放性思考方式等，鼓励同学们积极参加练习培训与竞赛活动，这为参加培训活动的同学们指明了今后学习的方向。





各位主讲人精彩细致的讲解，打开了同学们对数学建模认知的大门，相信同学们能够将数学建模知识应用到生活、运用于实践，领悟到数学建模的魅力！