

全国大学生数学建模竞赛四川赛区组委会

关于 2011 年高职高专数学建模指导教师培训班的通知

各高等职业技术学院、高等专科学校：

为了进一步推动高职高专院校数学建模活动的开展，提高高职高专院校数学建模指导教师的教学水平，满足日益扩大的数学建模教学和培训的需求，全国大学生数学建模竞赛四川赛区组委会决定举办“2011 高职高专院校数学建模教师培训班”。

本次培训班由成都电子机械高等专科学校承办。培训班将邀请中国人民解放军信息工程大学韩中庚教授、四川大学周杰教授、电子科技大学徐全智教授、西南交通大学袁俭教授、成都信息工程学院张志让教授、成都电子机械高等专科学校颜文勇教授等省内外知名专家就数学建模的基本理论、方法与技巧，竞赛中常见模型的建立与求解、历届典型赛题分析、数学软件在数学建模中的应用等进行全面而系统地讲解与培训。现将有关事宜通知如下。

一、培训对象：

省内外各高等职业技术学院、高等专科学校的数学建模及相关专业的教师。

二、培训内容：

1. 数学建模的基本理论与方法；
2. 常见模型的建立与求解方法（一）、（二）、（三）；
3. 典型赛题分析；
4. 常用数学软件的使用；
5. 参赛的组织工作及论文撰写；

三、时间：2011 年 4 月 15 日~4 月 18 日

四、地点：成都电子机械高等专科学校（成都市花牌坊街 2 号）

五、培训费：700 元/人，包括资料费和上机费及培训费等。统一安排食宿，交通、食宿费用自理。

六、联系人与联系地址：

地址：成都电子机械高等专科学校信息与计算科学系，成都市花牌坊街 2 号。

