

## 教学方法与手段改革、专业教学资源建设情况说明

改革教学方法和教学手段, 加强学生获取知识的能力和创新精神的培养, 是深化教学改革的重要内容, 对提高教学效益、保证教学质量具有重要意义。近些年来, 本专业教学团队教师对这方面的改革, 进行了大量的研究和实践, 相继取得良好效果。大家充分重视教学方法和教学手段的改革, 努力转变教育思想和教育观念, 采取切实可行的措施, 进一步推动教学方法和教学手段改革的深入开展。

### ①进一步开展教育思想和教育观念的讨论

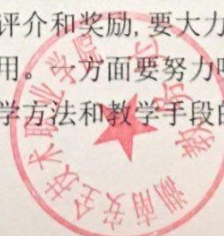
本专业教学团队要树立加强素质教育、增强质量意识等现代教育思想和教育观念, 充分认识改革教学方法和手段的必要性和迫切性。通过开展深入持久的讨论活动, 把以教师为中心、以课本为中心的传统教学观念转变为以学生为中心、以学习为中心的现代教学观念; 把重知识传授、轻能力培养的观念转变为既重视知识传授、又重视能力培养、更注重素质教育的观念。要加强对讨论的引导, 并制定相应的政策和措施, 把讨论中形成的正确共识及时落实到教学改革和教学活动的实践中。

### ②积极改革教学管理体制

教学方法和教学手段的改革会引起教学思想、教学观念、教学模式、课程设置、质量评估等一系列的变化。我们要改革教学管理体制, 制定鼓励创新的政策, 为教学方法和教学手段的改革营造一个良好环境, 调动广大教师的积极性, 推动他们积极开展教学方法和教学手段的改革研究与实践, 同时促进学生的积极参与和主动配合。

### ③大力开展改革成果的宣传、评介与推广应用活动

要大力宣传现代教学方法和教学手段在教学改革中的重要作用, 宣传教学方法和教学手段改革所取得的成果, 并进行评介和奖励, 要大力推广其中的优秀成果, 推动各学科教师积极主动地采用。这方面要努力吸取、积极推广这些改革成果, 带动本专业教学团队教学方法和教学手段的改



革；另一方面,又要在避免重复劳动的前提下,鼓励和支持教师参与研制和开发活动,不断提高本专业教学团队现代教育技术的应用水平。

#### ④专业教学资源建设

专业教学团队依托于中央财政支持的测绘专业服务产业能力建设项目,对人才培养方案、课程标准、课程学习任务书与学习指南、教学案例库、题库、考核标准、技能抽查标准等一系列教学文件进行了开发与建设,并在教学实践过程中逐步完善。同时,专业教学团队主编或参编测绘专业高职高专“十三五”规划教材的编写,如《地形测量》、《数字测图》、《工程测量》、《建筑工程测量》等。