# 资源与环境工程学院文件

院 通 字〔2021〕8号

# 资源与环境工程学院本科课程质量标准

课程是最基本的教学要素,为规范教师的本科课程教学工作,提高本科课程教学质量,特制订本学院本科课程质量标准。

- 1. 师资队伍
- 1.1 任课教师

任课教师包括:课程责任教师、主讲教师以及其他任课教师。课程责任教师是一门课程教学的组织者和负责人,必修课课程责任教师应由教授或者副教授担任;主讲教师是课堂教学的主要授课教师;其他任课教师是除课程责任教师、主讲教师以外的其他任课教师。

# 1.2 任课教师的任课条件

- (1) 具有讲师及以上职称或硕士及以上学历, 持有国家颁发的教师资格证书;
  - (2) 通过岗前培训和青年教师教学能力培训基地考核;
- (3)对本学科有较扎实的基础知识,了解本学科发展的最新成果,系统深入掌握本课程教学大纲规定的全部内容,课程教材及辅助教材,了解并掌握一定数量的中外文参考资料及一定数量的背景知识

#### 和熟悉实际素材;

- (4) 了解学生所在专业的人才培养计划,明确课程在专业培养计划中的地位,明确课程对学生知识探究、能力和人格养成的培养要求。熟悉先修、平行与后续课程的教学要求、教学内容和相互间的关系,合理安排教学进度;
- (5) 能独立承担所任课程各个环节的教学任务(讲课、实验、作业、设计、实习等),参加课程的辅导答疑,熟悉相关实验的内容与手段。
- (6) 遵循教学规律、把握教学原则,同时具备讲课的基本素质和能力,掌握并熟练应用现代化教学方法和手段。
- (7) 对新任课教师,除满足上述主讲教师的任课条件外,还必须通过试讲,试讲合格后方具有任课资格。
  - 2. 教学实施
  - 2.1 教学文件与教材

# 2.1.1 教学大纲

教学大纲要符合学校以及专业人才培养目标。内容先进、形式规范,并及时根据教学改革内容加以修订,体现教学内容的基础性、科学性、先进性。教学大纲的制订和审核需符合学校及学院相关规定。

# 2.1.2 教学文件

有完善齐全的教学工作文件,包括教材、教案、教学大纲、教学 日历、试卷、课程达成度自评报告等文字材料,并按要求及时上交上 传。

#### 2.1.3 教材选用

优先选用国家级规划重点建设或获奖教材,全英文教材应是符合国家法律法规及学校相关规定的先进教材。

## 2.2 课堂教学

## 2.2.1 教学态度

教学态度认真,责任心强,爱岗敬业,为人师表,立德树人。关心学生,注重学生健全人格养成。具备标准的文字或电子教案,做好辅导和批改作业工作,注重教学反馈,及时改进教学。

#### 2.2.2 教学内容

教学内容符合课程大纲要求, 教学内容反映学科发展的新思想, 新概念, 新成果, 能够做到严谨求实, 理论联系实际, 把课程思政内 容溶入课堂教学中。

## 2.2.3 教学方法

能够采用先进的教学方法,注重学生的能力培养。重视探究性学习、研究性学习,体现以学生为主体、以教师为主导的教育理念。加强信息技术与教学方法的融合。

科学合理使用多种教学手段,多媒体运用得当,画面清晰、文字 简练、规范,课件有较大启发性,效果好。

# 2.3 课程考核

考核方式合理,科学、多元化。考核内容符合课程大纲要求,涵 盖课程涉及的知识、技能及能力,能科学地检查教学效果。考核计分 合理,批改规范。重视课程达成度评价,通过达成度分析,及时总结 持续改进。

## 2.4 教学改革

及时更新教育思想和观念,认真开展教学研究和改革,不断提高 教学水平。积极申报国家、省部、学校等各级教改项目,并积极总结 教学经验发表教学研究论文。

## 3. 教学效果

## 3.1 评学情况

课堂秩序好,学生到课率高,能注意听课并积极参与互动;能激发学生学习兴趣,创新思维,提高学生学习的主动性和积极性,对学生获得知识、培养能力、提升素质有明显成效,能力达成度达到培养要求。

# 3.2 评教情况

督导组和领导听课及学生评教均为优良以上。

# 4. 附则

其他未尽事官,由资源与环境工程学院负责解释。

资源与环境工程学院

2021年3月29日

主题词: 课程,质量标准

资源与环境工程学院办公室

2021年3月31日印发