

# 生命科学学院关于编写和修订教学大纲的规范和要求

教学大纲是基本教学文件之一，它是以教学计划为依据，以纲要的形式编制的有关学科教学的指导文件，是顺利开展教学工作的基本保证。它规定学科的教学内容、教学目的、任务、范围、教学进度以及教学原则方法等方面的基本要求，是检查和评价教学工作、教学质量的依据，也是学生成绩考核和考试命题的依据。

为了完善教学基本建设，加强教学质量管理工作，特提出关于编写和修订教学大纲的规范和要求。

## 一、编写和修订教学大纲的要求

（一）各系应根据新近制定和修订后的教学计划，结合教学实际，进行教学大纲的编写和修订。

（二）编写和修订教学大纲的范围包括学院开设的所有专业必修、选修和实践课程。

（三）大纲的编写、修订工作要在系主任的组织下进行。

（四）教学大纲要根据教学计划的修订和学科专业发展情况，随时修订。

## 二、编制教学大纲的原则

明确本门课程在实施教学计划中的地位 and 作用，充分考虑到专业培养目标和规格的要求，规定基本的教学目的、任务和要求，注意与有关课程之间的联系和配合，避免互相脱节和不必要的重复。

叙述要语言流畅、文字清楚，避免似是而非、模棱两可的术语、定义，增强可操作性。

## 三、教学大纲的样例

### （一）说明部分

大纲的说明部分，要分别写明：

1. 课程的性质（如专业必修课、专业选修课等）
2. 课程适用专业与学时分配

3. 课程教学目标与要求  
    包括课程简介、课程目标和教学要求
4. 本门课程与其它课程关系
5. 推荐教材及参考书
6. 课程教学方法与手段
7. 课程考试方法与要求
8. 实践教学内容安排

## (二) 正文部分

大纲的正文部分是大纲的主体部分，是以学科的教学内容体系为基础，根据教学方法的特点，列出每章教学教学目的和要求以及主要内容。要分别写明：

1. 章标题 （学时数）
2. 教学目的和要求
3. 主要内容  
    第一节 标题 （学时数）  
    第二节 标题 （学时数）

.....

作业：

## 四、文本要求

使用 A4 纸；字体：大标题用小二号黑体字，正文小标题用小四号黑体字，正文用五号宋体字；行间距为固定值 25 磅。

生命科学学院

2017 年 7 月 10 日