南开大学生命科学学院 课教 案

教师姓名

所在学院

授课专业

课程名称

总 学 时 学分

年 月 日

南开大学生命科学学院制

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 授课周次 | 第（ ）周/次 | 授课学时 |  |
| 教学章、节或主题 |  | 授课形式 | □理论课 □实验课 □研讨课 |
| 教学目的与要求：（目标一般应包括知识、能力和素质等方面，要求是用“了解”、“理解”、“掌握”、“综合应用”四个层次） | | | |
| 教学重点和难点：（教学重点，是为了达到确定的教学目的而必须注重讲解和分析的内容；教学难点，是就学生的接受情况而言，学生经过自学还不能理解或理解有困难的地方，即可确定为难点） | | | |
| 教学方式、手段：（方式有讨论、启发、演示、辩论、讲练结合等，手段有多媒体教学、幻灯片等） | | | |
| 教学过程：（教学主要内容的详细安排、教学方法的具体运用，该部分的编写不仅便于教师自己课堂教学，也便于别人通过阅读教案了解教师在课堂的主要教学活动情况和讲授的内容要点） | | | |
| 思考题、讨论题、作业： | | | |
| 参考资料（含参考书、文献等）： | | | |