

道路桥梁施工模型实训室介绍

道路桥梁施工模型实训室的建设是必要性的，也是理论教学与实践教学相结合的体现。目前面积 100 平方米，已有的设备可供 8 个学生同时进行技能训练。

道路桥梁施工模型实训室是满足了市政工程、道路工程、桥梁工程、公路施工技术、桥梁工程设计与施工等专业课程教学演示需要，它能反映项目施工的一些细部结构特点，对一些结构复杂，层次较高的结构用不同的颜色的材料表示，让学生通过模型建立一个三维想象空间，能弥补平时课堂教育中的不足，通过模型可以了解桥梁的结构关系、结构原理和施工机具的应用和施工方法，也能更好的提高学生的学习和动手能力，也可将模型作为范例进行实训。





