

目 录



第一章 BIM技术概述	1
第一节 BIM技术的基本概念及由来	1
第二节 BIM技术软件简介	11
第二章 应用型人才培养模式	35
第一节 人才培养模式概述	35
第二节 人才培养模式的含义与分类	40
第三节 应用型人才培养模式构建	50
第四节 人才培养模式改革创新理论分析	57
第三章 BIM技术应用现状	68
第一节 国外BIM技术应用现状	68
第二节 国内BIM技术应用现状	74
第三节 BIM相关标准、学术与辅助工具研究现状	80
第四节 BIM在我国的推广应用与发展阻碍	83
第四章 BIM应用人才的素质要求与职业发展	89
第一节 BIM应用人才的定义	89
第二节 BIM应用人才职业素质与能力要求	102
第三节 BIM应用人才职业发展	111
第五章 BIM应用型人才培养策略	117
第一节 BIM应用型人才培养现状	117
第二节 构建BIM专业工作室教学模式	120

第三节	建立校企合作的BIM人才培养模式	132
第四节	建立可持续发展的BIM教学体系	140
第六章	BIM应用型人才培养的工匠精神	149
第一节	工匠精神概述	149
第二节	BIM工匠精神培养的重要性	161
第三节	BIM工匠精神培养的现状和制约因素	165
第四节	BIM工匠精神的培养途径	172
参考文献	184