

一、培养目标与毕业要求

培养目标 培养面向国家建设需要，适应社会发展需求，具有土木工程技术、管理学、经济学、法学
籍獲基本環論拱知課解入文素養緄掌握現社責任科學方法和業字化儲息 聯手段繼獲得 師基味况 %。

工程管理本科专业培养方案中包括课程和实践两部分。工程管理本科专业课程包括人文社科通识课程、数学与自然科学类课程、工程基础类课程、专业基础类课程、专业主干课程和专业拓展课程。其中，人文社科通识课程包括思政、英语、法律、军事等；数学与自然科学类课程包括高等数学、线性代数、概率论与数理统计、大学物理、环境保护与可持续发展、计算机基础课程等，工程基础类课程有工程制图、工程测量、工程材料、工程力学、建筑结构、房屋建筑学、管理学、经济学、运筹学、经济法、会计学、财务管理；专业主干课有工程管理导论、工程项目管理、工程经济学、工程施工技术与组织、工程造价管理、工程合同管理、建设法规、BIM技术与应用；专业方向课有项目投融资、工程概预算、建筑设备、统计学与工程大数据等。工程管理本科专业实践环节包括工程基础实验、专业实验、课程设计、创新训练、专业实习、毕业设计和论文等。其中，工程基础实











