

土木工程知识体系

科学性/工程性

课程档案建设

法律法规经管
(法规/项目管理/经济)

工程技术知识
(测量, 工程制图)

人文社科知识
(政治, 历史, 美学)

自然科学知识
(数学, 物理, 材料)

工具性知识
(外语, 计算机)

各专业方向核心知识

土木工程施工
原理和方法

设计基本原理与方法

力学原理和方法

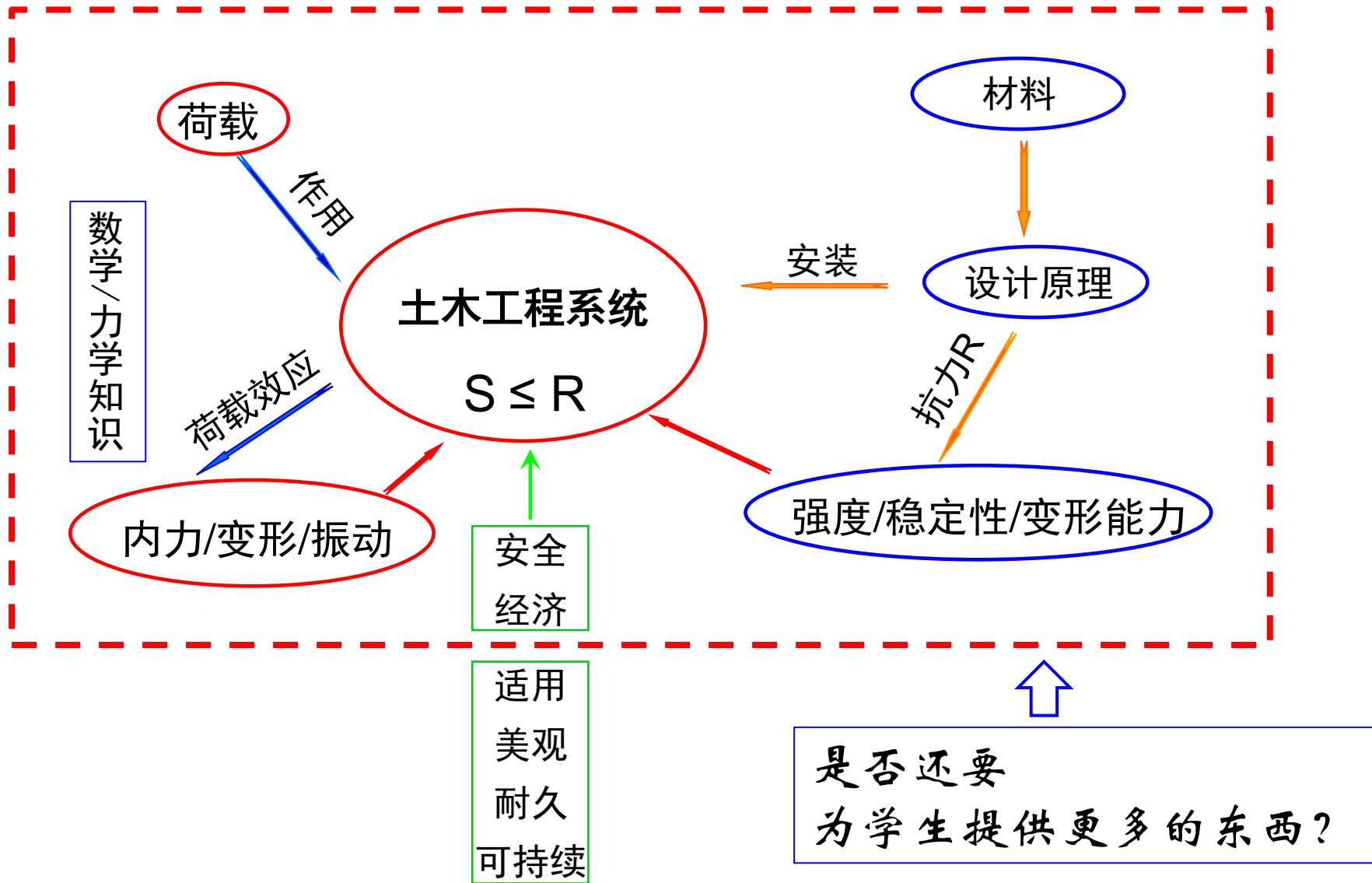
专业知识(专业基础 + 专业核心)

专
精

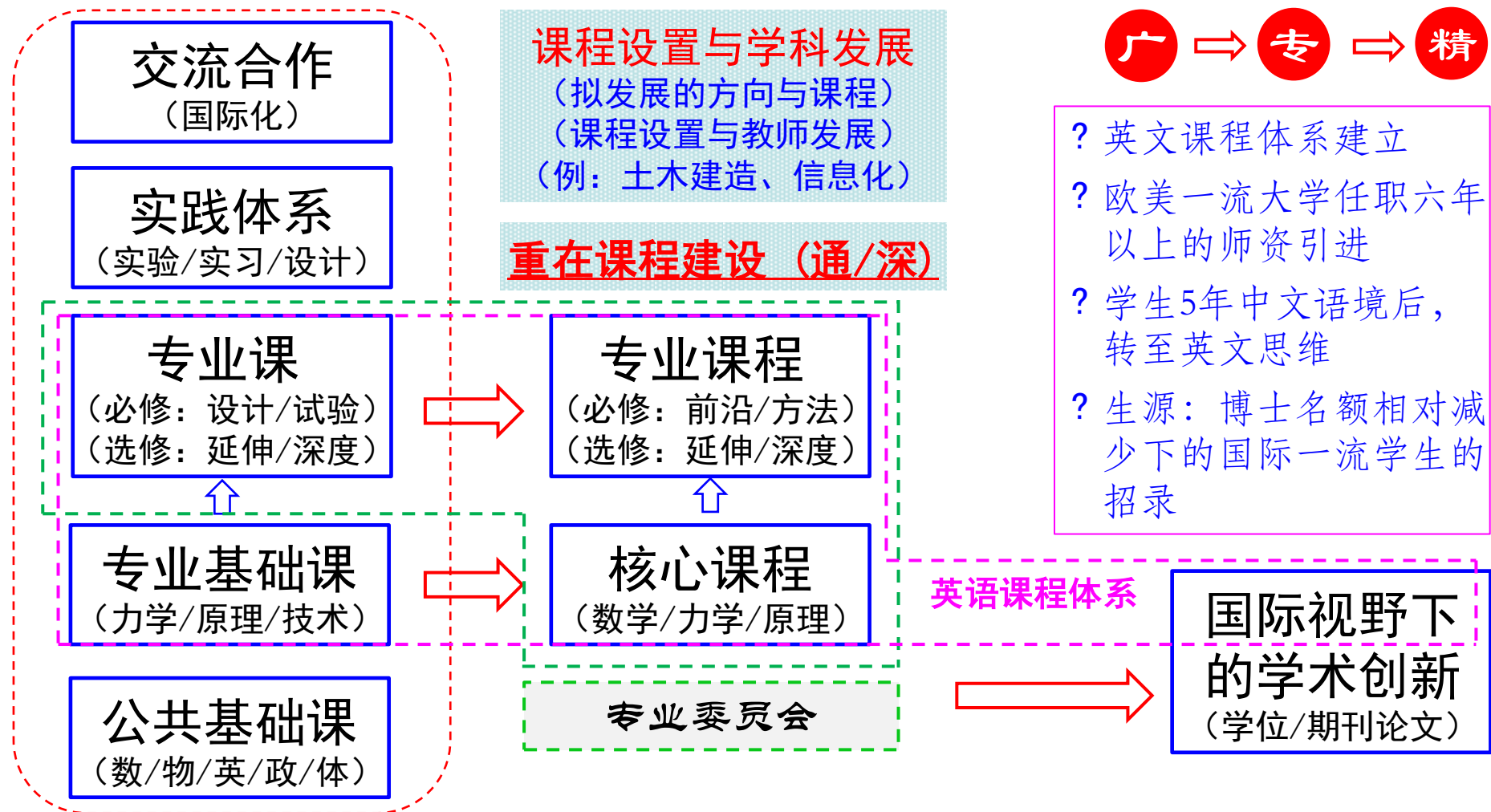
六门核心课程
(数、力、专基)

拓展课程
(专业、跨类)

土木工程知识体系



本硕博一体培养：现在与未来



本

建立土木工程的总体概念与方法

硕

扎实的基础理论以科研/工程创新

博

英语语系学术草原的知识与智慧原创