

土木工程（本科）专业课程设置与学分（原专业计划）

专业代码：081001

主考学校：河北农业大学

序号	课程代码	课程名称	学分	课程类别	考试方式	备注
1	03708	中国近现代史纲要	2	必考	笔试	
2	03709	马克思主义基本原理概论	4	必考	笔试	
3	00015	英语（二）	14	选考	笔试	任选一门
	00016	日语（二）	14	选考	笔试	
	00017	俄语（二）	14	选考	笔试	
4	00420	物理（工）	5	必考	笔试	
	00421	物理（工）（实践）	1	必考	实践	
5	02197	概率论与数理统计（二）	3	必考	笔试	
6	02198	线性代数	3	必考	笔试	
7	02275	计算机基础与程序设计	3	必考	笔试	
	02276	计算机基础与程序设计（实践）	1	必考	实践	
8	02404	工程地质及土力学	3	必考	笔试	
9	02439	结构力学（二）	6	必考	笔试	
10	02440	混凝土结构设计	7	必考	笔试	
	02441	混凝土结构设计（实践）	1	必考	实践	
11	02442	钢结构	4	必考	笔试	
	02443	钢结构（实践）	1	必考	实践	
12	02444	水力学	4.5	必考	笔试	
	02445	水力学（实践）	0.5	必考	实践	
13	02446	建筑设备	3	必考	笔试	
14	02447	建筑经济与企业管理	4	必考	笔试	
15	02448	建筑结构试验	2	必考	笔试	
	02449	建筑结构试验（实践）	1	必考	实践	
	06999	毕业论文		必考	实践	必做、不计学分
总学分			73			
1	03130	现代科学技术基础	5	不考外语的 替代课程	笔试	
2	04024	应用写作概论	5		笔试	
3	08118	法律基础	5		笔试	