表 1 本专业毕业要求与认证标准要求的对应关系

	通用标准 1	通用标准 2	通用标准 3	通用标准 4	通用标准 5	通用标准 6	通用标准 7	通用标准 8	通用标准 9	通用标准 10	通用标准 11	通用标准 12
毕业要求 1	√											
毕业要求 2		√										
毕业要求 3			√									
毕业要求 4				√								
毕业要求 5					√							
毕业要求 6						√						
毕业要求 7							√					
毕业要求 8								√				
毕业要求 9									√			
毕业要求 10										√		
毕业要求 11											√	
毕业要求 12												√

如表所示，本专业制定的毕业要求在广度上完全覆盖认证标准中 12 条毕业要求所涉及的内容，描述的学生能力和素养在程度上不低于 12 项标准的基本要求。因此，可以判断本专业毕业要求完全覆盖了工程教育认证标准的 12 项要求，具有实质等效性。