

## 安徽建筑大学储能科学与工程微专业培养方案

本专业培养国家产求，德美劳全面发展，储能科基础理论和技能，具备多学科交叉复合点的复合高人才。

目标1. 具有良好社会责任感、道德及人文素养；

目标2. 能够进行储能及交叉学科的科学研究、工程设计、技术服务、管理等工作；

目标3. 具备从事储能及交叉学科工作的工程实践能力；

目标4: 具备良好的沟通表达能力和团队协作能力；

目标5: 具备创新精神、可持续发展理念和国际化视野，能够在工程实践中不断学习和成长。

本专业对毕业生的培养要求：

1. 能够将数学、自然科学、工程基础和专业知识应用于解决储能科学与工程领域的工程问题；

2. 初步掌握储能工程、电气、化学、物理、材料等多学科基础知识；

3. 具备储能科学与工程领域的专业技能；

4. 能够开展储能相关的技术开发、项目管理等活动。

本专业在毕业前，满足本培养方案规定的20个学分，方可申请储能科学与工程学士学位。

培养周期：2年，从大二下学期开始开设本课程。

### 1.学分要求

课程性质	课程类别	学分
		8
		12
获得微专业证书的最低学分要求		20

### 2.教学计划表

课程号	课程名称	开课学期	学分	学时			考核方式
				理论	实验	实践	
060293B		1	3	48/0/0			
060303		1	2	32/0/0			
060313B		2	3	48/0/0			
060333		2	2	32/0/0			
060384		3	2	0/32/0			
060343B		3	2	32/0/0			
060363		3	2	32/0/0			
060363		4	2	32/0/0			
060373		4	2	24/0/8			

