

教育技术学（师范）专业

四年制本科培养方案

一、培养目标与人才规格

本专业培养具备良好思想道德品质、扎实的教育技术学科知识和应用能力，能在中小学中等学校从事信息技术课程教学的师资，以及各级电教馆等机构从事教育培训、教学媒体与教学系统设计、开发、应用、管理、评价的教育信息化建设的复合型人才。

本专业学生主要学习教育技术学方面的基本理论和基本知识，接受教学教法、学习资源和学习过程的设计、开发、运用、管理和评价等方面的基本训练，掌握媒体制作及新技术教育应用方面的基本能力。毕业生应获得以下几方面的知识和能力：

1. 掌握教育技术学科的基本理论和基本知识；
2. 掌握教学系统分析、设计、开发、应用、管理、评价的方法和技术；
3. 掌握各种类型教学课件的制作能力；
4. 掌握信息技术课程教学的能力；
5. 具有信息化环境下设计学习环境、开展教学的能力；
6. 了解教育技术学理论前沿、应用前景和发展动态；
7. 熟悉国家有关教育信息化和教育技术方面的方针、政策和法规；
8. 掌握运用现代信息技术获取相关信息（文献检索、资料查询）的基本方法，具有一定教育科学研究和实际工作能力。

二、学制

本专业的标准学制为4年，有效学习年限为6学年。

三、学分要求

本专业总学时数为2448，总学分数为167，其中专业必修课中的学位课程为44学分。

四、专业培养模式及特点

1. 课程体系结构：

通过师范类课程和专业类课程相结合，形成合理的知识结构，提高学生的综合素质和培养质量；加强学生的动手能力和实际解决问题的能力，面向社会需求提高学生就业竞争能力。

（1）师范类课程：通过教育类系列课程为学生提供基本的教学法知识和能力框架。

（2）专业类课程：提供信息技术课程的本体知识，强化信息化环境下进行教学设计和运用数字教育媒体的能力，并拓展学习分析技术，为学生毕业后从事教育工作做好准备。

2. 实践教学环节：

实践教学环节包括教育技术项目实践、教育实习和毕业论文等。通过定期邀请一线优

秀教师、校长、兼职教授开设讲座，与中小学合作建立教育实习基地，以及教育见习、研习和实习等环节保障学生了解教育技术学理论前沿、应用前景和发展动态，所学知识与社会实际需求匹配。

五、毕业与获得学位的条件

参见上海师范大学《学生手册》（2015 年版）中“上海师范大学实施学分制学生学籍管理办法”及“上海师范大学关于学士学位授予的规定”。

六、课程结构及计划表（见表一 ～ 表六）

表一：各类课程学分数和学时数

	学分数	%	学时数	%
公共必修课（学位课）	4	2.4	64	2.6
公共必修课（非学位课）	47	28.1	816	33.3
专业必修课（学位课）	44	26.3	720	29.4
专业必修课（非学位课）	11	6.6	192	7.8
限定选修课	24	14.4	352	14.4
任意选修课	19	11.4	304	12.4
实践性环节	18	10.8		
（实践类教学内容	16.09	9.6	257	10.5）
总计	167	100	2448	100

表二：四年制本科教育技术学（师范）专业教学计划表

类别	课程代码	学 时 A 课 程	学 年		一				二				三				四				总 计		考 核 方 式	
			学 期		1		2		3		4		5		6		7		8					
			学 分 B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	考 试	考 查	
公共必修课	0000031	马克思主义基本原理			3	3														48	3		√	
	0000020	思想道德修养与法律基础	3	3																48	3		√	
	0000032	中国近现代史纲要	2	2																32	2		√	
	0000034	*毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论（一）							4	4										64	4	√		
	0000034	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论（二）																			2		√	
	0000014	大学英语	4	4	4	4	2	2	2	2										192	12	第一、三学期考试，第二、四学期考查		
	0000028	大学英语口语									2	0	2	2						64	2	√		
	0000013	体育	2	1	2	1	2	1	2	1										128	4		√	
	0000005	军事	2	2																32	2		√	
	0000004	计算机	4	3	4	3														128	6		√	
		高等数学	4	4	4	4														128	8	√		
	0000035	形势与政策																			2		√	
	0000084	就业指导											1	1						16	1		√	
专业必修课	专业基础课		*教育类课程 I						4	4										64	4			
			教育类课程 II									6	5							96	5			
		1210033	普通物理			3	3	3	3											96	6	√		
		1210032	*摄影基础	3	3															48	3	√		
		1210037	*电声技术							3	3									48	3	√		
		1210039	*电视原理与系统							3	3									48	3	√		
		1210161	*电视摄像基础							4	3									64	3	√		
		1210040	*电视编导基础					3	3											48	3	√		
		1210052	*网络基础#									4	4							64	4	√		
		1210710	*数据库基础与应用					3	3	3	3									96	6	√		
		1210162	*非线性编辑									4	4							64	4	√		
	专业课	1210192	*现代教育技术导论	2	2															32	2	√		
		1210043	*教学设计							3	3									48	3	√		
1210128		*多媒体技术基础					3	3											48	3	√			
1210042		*计算机辅助教育#										3	3						48	3	√			
限定选修课		综合素质类课程					2	2	2	2								2	64	6		√		
		专业选修课			6	6	2	2	3	3	2	2	5	5					288	18				
任 意 选 修 课							9	9	3	3	4	4	3	3					304	19				
实践性环节		教育见习					1周		1周		1周		1周	2					2					
		教育研习															1周	1	1					
		教育实习													18周	6			6					
		教学实践周			2周	1			2周	1			2周	1					3					
		毕业论文																6	6					
总 计			26	24	26	25	33	32	32	31	22	19	14	17	0	6	0	9	2448	167				

注：带“*”的课程为学位课程，纳入绩点计算范围。带“#”的课程为全英语教学课程。师范专业教育类课程见表六。

表三：限定选修课教学计划表

系列	课程代码	课 程 名 称	总学时	学分	考核方式	
					考试	考查
计算机技术类	1230053	计算机硬件基础	32	2	√	
	1230075	平面图形图像处理	48	3	√	
	1230057	Web 应用与网页设计	48	3	√	
	1230015	数字音频技术	32	2	√	
外语类	1230014	专业英语	32	2	√	
教育类	1210109	信息化教育	32	2	√	
	1210034	传播学	32	2	√	
	1260087	信息技术课程教学法	48	3	√	
	1260125	网络课程设计与开发	48	3	√	
	1230199	教育技术研究	32	2	√	

表四：任意选修课教学计划表

系列	课程代码	课 程 名 称	总学时	学分
学习分析技术	1260181	企业网架构与应用	48	3
	1260048	程序设计基础	48	3
	1260052	多媒体程序设计	48	3
	1260057	Web 编程	48	3
数字教育媒体	1260183	灯光处理	48	3
	1260037	平面设计	48	3
	1260185	互动多媒体	48	3
	1260241	影视艺术创作	48	3
	1260188	电视制作基础	48	3
	1230055	计算机动画	64	4
教学设计	1260127	教育统计初步	48	3
	1260187	企业培训课程设计开发与实施	48	3
	1260242	教育技术前沿	32	2

表五：实践类课程和课程内活动性环节计划表

课程代码	课程名称	课程类别	课程内活动性环节				备注
			课程学时	课程学分	活动学时	活动学分	
1210032	摄影基础	专业必修课	48	3	12	0.75	
1210037	电声技术	专业必修课	48	3	18	1.13	
1210162	非线性编辑	专业必修课	64	4	20	1.25	
1210040	电视编导基础	专业必修课	48	3	15	0.94	
1210039	电视原理与系统	专业必修课	48	3	24	1.5	
1210052	网络基础	专业必修课	48	3	18	1.13	
1230015	数字音频技术	限定选修课	32	2	12	0.75	
1230075	平面图形图像处理	限定选修课	48	3	18	1.13	
1230057	WEB 应用与网页设计	限定选修课	48	3	18	1.13	
1260188	电视制作基础	任意选修课	48	3	36	2.25	
1260048	程序设计基础	任意选修课	48	3	24	1.5	
1230055	计算机动画	任意选修课	64	4	24	1.5	
1260052	多媒体程序设计	任意选修课	48	3	18	1.13	
总 计			640	40	257	16.09	

注：上表需包含表二、表三、表四中部分含实践性内容的课程（请按课程类别归类）。

表六：公共师范类课程一览表

课程代码	课 程 名 称	开课年级	学期总课时数	学分数	考核方式		备注
					考试	考查	
0000016	*心理学与教育	二年级下	32	2	√		只限师范类
0000038	*教育导论	二年级下	32	2	√		只限师范类
0000039	课程与教学论	三年级上	24	1		√	只限师范类
0000040	德育与班级管理	三年级上	24	1		√	只限师范类
0000024	学习心理与教育	三年级上	24	1.5		√	只限师范类
0000026	青少年心理与辅导	三年级上	24	1.5		√	只限师范类