教育技术学（师范）专业人才培养方案

**一、培养目标**

本专业培养能够在相关领域从事教学资源和教学系统设计、开发、利用、管理和评价的教育技术学科专门人才，包括各级电教馆、高校和普教的教育技术人员、各类培训单位的课程开发教师。同时，也可以为广播电视业、广告业、传播业、教育媒体开发企业输送相应的设计、开发和管理人才。

**二、基本培养规格**

（一）政治思想与德育方面

（1）热爱社会主义祖国，拥护中国共产党领导，努力学习马列主义、毛泽东思想和邓小平同志建设有中国特色社会主义理论，逐步树立辩证唯物主义和历史唯物主义的世界观。

（2）热爱教育事业，积极参加社会实践，受到必要的军事训练，有为祖国富强、民族昌盛而奋斗的志向和责任感，愿为社会主义现代化建设服务，为人民服务。

（3）尊重和热爱科学，养成良好学风，理论联系实际，具有刻苦求实、善于合作和勇于创新的科学精神。

（4）具有良好的思想品德修养和心理素质，遵纪守法。

（二）体育方面

（1）正确树立健康第一的思想，培养终身体育意识，积极参加各种体育活动，熟练掌握两项以上锻炼的方法和技能，不断提高自己的运动能力和水平；

（2）基本掌握有效提高身体素质、全面发展体能的理论知识和方法，正确测试和评价自己的体质状况，养成良好的行为习惯，形成健康的生活方式，具有健康的体魄；

（3）通过体育活动，积极调整自己的心理状态，养成积极乐观的生活态度，提高适应社会的能力。

（三）智育方面

主要学习基于信息技术的教育技术的基本知识，接受教育科学研究的基本训练，掌握从事该学科必须的基本技能。

（1）系统掌握教育技术专业的基本理论、基础知识和基本技能，形成现代教育思想和观念、具有创新意识，能适应学校信息化教育工作；

（2）掌握教学系统分析、设计、管理、评价的方法与技术，具有解决实际问题的能力；

（3）能充分、合理地利用现代化教学资源，进行学习资源的设计和开发；

（4）了解教育技术学理论前沿、应用前景和发展动态；

（5）掌握基本的教育技术研究方法，具有一定的教育技术科研能力；

（6）英语水平达到《苏州大学普通高等教育本科毕业生学士学位授予工作实施细则（修订稿）》（苏大教[2013]139号）规定。

**三、学制和学习年限**

学制 4 年，允许学习年限为3-8年。

**四、学分要求和学位授予**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 模块 | | 学分 |
| 通识教育课程 | | 59 |
| 大类基础课程 | | 29.5 |
| 专业教学课程（含实践环节） | 专业必修课程 | 41 |
| 专业选修课程 | 22.5 |
| 开放选修课程 | 全校性公共选修课程 | 6 |
| 跨专业选修课程 | 2 |
| 总学分 | | 160 |

在允许学习年限内，学生必须修满本专业指导性教学计划规定的学分，方可申请毕业，达到学位授予要求者，经申请可授予 理学 学士学位。

**五、学位课程**

教育技术学导论、教学媒体理论与实践、教学系统设计、多媒体软件设计与制作、教育技术研究方法、电视节目设计与制作、信息技术课程与教学

**六、毕业设计（论文）准入制度**

本专业学生须获得146学分，方可进入毕业设计（论文）阶段。

**七、课程设置**

（一）通识教育课程（59学分）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 课程代码 | 课程名称 | 学分 | 教学时数 | | | | | 周学时 | 开课学期 | 建议修读学期 | 是否学位课程 | 备注 |
| 共计 | 讲授 | 实验 | 实践 | 上机 |
| 00021034 | 形势与政策  Situation & Policy | 2.00 | 36 | 36 |  |  |  | 2.0-0.0 | 秋 | 1 |  | 网络进阶视频教学，第一学年全程开设。 |
| 00041001 | 大学英语（一）  College English I | 4.00 | 72 | 72 | 0 |  | 0 | 4.0-0.0 | 秋 | 1 |  | 一般要求 |
| 00041003 | 大学英语（三）  College English III | 2.00 | 36 | 36 |  |  |  | 2.0-0.0 | 秋 | 1 |  | 较高要求 |
| 00041007 | 翻译与英语写作  Translating & English Writing | 2.00 | 36 | 36 |  |  |  | 2.0-0.0 | 秋 | 1 |  | 较高要求 |
| 00061001 | 公共体育（一）  Physical Education I | 1.00 | 36 |  |  | 36 |  | 0.0-2.0 | 秋 | 1 |  |  |
| 00071001 | 微积分  Calculus | 3.00 | 54 | 54 | 0 |  | 0 | 3.0-0.0 | 秋 | 1 |  |  |
| 00181004 | 书法基础  Calligraphy Basics | 1.00 | 36 | 36 | 0 |  | 0 | 2.0-0.0 | 秋 | 1 |  |  |
| 00271001 | 计算机基础  Elementary Application of Computer | 3.00 | 72 | 36 |  |  | 36 | 2.0-2.0 | 秋 | 1 |  |  |
| 00351003 | 军事技能  Military Practice | 1.00 | +2 |  |  |  |  | +2 | 秋 | 1 |  | 新生入学后前两周 |
| 00361005 | 职业生涯规划指导（上）  Career Planning Guide I | 0.50 | 18 | 9 |  | 9 |  | 0.5-0.5 | 秋 | 1 |  |  |
| 00041002 | 大学英语（二）  College English II | 4.00 | 72 | 72 |  |  |  | 4.0-0.0 | 春 | 2 |  | 一般要求 |
| 00041004 | 大学英语（四）  College English IV | 2.00 | 36 | 36 |  |  |  | 2.0-0.0 | 春 | 2 |  | 较高要求 |
| 00041006 | 英语报刊选读  Selected Readings in English Newspapers & Periodicals | 2.00 | 36 | 36 |  |  |  | 2.0-0.0 | 春 | 2 |  | 较高要求 |
| 00061002 | 公共体育（二）  Physical Education II | 1.00 | 36 |  |  | 36 |  | 0.0-2.0 | 春 | 2 |  |  |
| 00081004 | 普通物理实验  General Physics Experiments | 1.00 | 36 |  | 36 |  |  | 0.0-2.0 | 春 | 2 |  |  |
| 00081007 | 普通物理学（三）  General Physics III | 4.00 | 72 | 72 |  |  |  | 4.0-0.0 | 春 | 2 |  |  |
| 00181003 | 教师口语  Oral Skills for Teaching | 1.00 | 36 | 36 |  |  |  | 2.0-0.0 | 春 | 2 |  |  |
| 00271002 | VB程序设计  Visual Basic Programming | 4.00 | 108 | 54 | 54 |  |  | 3.0-3.0 | 春 | 2 |  |  |
| 00021015 | 中国近现代史纲要  Outline of Modern Chinese History | 2.00 | 36 | 18 |  | 18 |  | 1.0-1.0 | 秋 | 3 |  |  |
| 00041003 | 大学英语（三）  College English III | 2.00 | 36 | 36 |  |  |  | 2.0-0.0 | 秋 | 3 |  | 一般要求 |
| 00041008 | 英语高级口语  Advanced Oral English | 2.00 | 36 | 36 |  |  |  | 2.0-0.0 | 秋 | 3 |  | 较高要求，二选一 |
| 00041009 | 英语影视欣赏  Appreciation of English Films | 2.00 | 36 | 36 |  |  |  | 2.0-0.0 | 秋 | 3 |  | 较高要求，二选一 |
| 00061007 | 公共体育（三）  Physical Education III | 1.00 | 36 |  |  | 36 |  | 0.0-2.0 | 秋 | 3 |  |  |
| 00181007 | 教育学原理  Principle of Education | 2.00 | 54 | 54 |  |  |  | 3.0-0.0 | 秋 | 3 |  |  |
| 00181008 | 有效教学  Effective Teaching | 2.00 | 36 | 36 |  |  |  | 2.0-0.0 | 秋 | 3 |  |  |
| 00021013 | 思想道德修养与法律基础  Morality Cultivation & Basics of Law | 3.00 | 54 | 36 |  | 18 |  | 2.0-1.0 | 春 | 4 |  |  |
| 00021021 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论社会实践（上）  Practice of Mao Zedong Thought & Chinese Socialism I | 1.00 |  |  |  |  |  | +2 | 春 | 4 |  | 第二学年暑期 |
| 00041004 | 大学英语（四）  College English IV | 2.00 | 36 | 36 |  |  |  | 2.0-0.0 | 春 | 4 |  | 一般要求 |
| 00041010 | 中国地方文化英语导读  English Introduction to Chinese Local Cultures | 2.00 | 36 | 36 |  |  |  | 2.0-0.0 | 春 | 4 |  | 较高要求，二选一 |
| 00041011 | 跨文化交际  Intercultural Communication | 2.00 | 36 | 36 |  |  |  | 2.0-0.0 | 春 | 4 |  | 较高要求，二选一 |
| 00061008 | 公共体育（四）  Physical Education IV | 1.00 | 36 |  |  | 36 |  | 0.0-2.0 | 春 | 4 |  | 学生需通过“国家学生体质健康标准”测试 |
| 00181006 | 中学生认知与学习  Cognition and Learning of Middle School Student  Cognition and Learning of Middle School Student | 2.00 | 54 | 54 |  |  |  | 3.0-0.0 | 春 | 4 |  |  |
| 00351001 | 军事理论  Military Theory | 2.00 | 36 | 36 |  |  |  | 2.0-0.0 | 春 | 4 |  |  |
| 00021030 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论  Introduction to Mao Zedong Thought & Chinese Socialism | 4.00 | 72 | 36 |  | 36 |  | 2.0-2.0 | 秋 | 5 |  |  |
| 00021014 | 马克思主义基本原理  Marxism | 3.00 | 54 | 36 |  | 18 |  | 2.0-1.0 | 春 | 6 |  |  |
| 00021022 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论社会实践（下）  Practice of Mao Zedong Thought & Chinese Socialism II | 1.00 |  |  |  |  |  | +2 | 春 | 6 |  | 第三学年暑期 |
| 00361006 | 职业生涯规划指导（下）  Career Planning Guide II | 0.50 | 18 | 9 | 0 | 9 | 0 | 0.5-0.5 | 春 | 6 |  |  |

（二）大类基础课程（29.5学分）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 课程代码 | 课程名称 | 学分 | 教学时数 | | | | | 周学时 | 开课学期 | 建议修读学期 | 是否学位课程 | 备注 |
| 共计 | 讲授 | 实验 | 实践 | 上机 |
| EDUE1001 | 教育技术学导论  Introduction to Educational Technology | 2.50 | 54 | 36 | 18 |  |  | 2.0-1.0 | 秋 | 1 | 是 |  |
| EDUE1018 | 摄影  Photography | 2.50 | 54 | 36 | 18 |  |  | 2.00-1.00 | 秋 | 1 |  |  |
| EDUT1008 | 计算机美术基础（一）  Computer Arts (I) | 4.00 | 90 | 54 | 36 |  |  | 3.00-2.00 | 秋 | 1 |  |  |
| PEDE2001 | 教育科学与人生  Education Science and Life | 2.00 | 36 | 36 |  |  |  | 2.0-0.0 | 秋 | 1 |  |  |
| DMTE2030 | 网页设计与制作  Web Design and Development | 3.00 | 72 | 36 | 36 |  |  | 2.0-2.0 | 春 | 2 |  |  |
| EDUE1019 | Flash动画制作技术  Flash Animation Production | 3.00 | 72 | 36 | 36 |  |  | 2.0-2.0 | 春 | 2 |  |  |
| EDUE2006 | 教学系统设计  Instructional System Design | 3.00 | 54 | 54 |  |  |  | 3.0-0.0 | 秋 | 3 | 是 |  |
| EDUE2007 | 教学媒体理论与实践  Instructional Media Theory and Practice | 2.50 | 54 | 36 | 18 |  | 0 | 2.0-1.0 | 秋 | 3 | 是 |  |
| EDUE2010 | C语言程序设计  C Language Programming | 4.00 | 90 | 54 | 36 |  |  | 3.0-2.0 | 秋 | 3 |  |  |
| EDUE2017 | 计算机网络与通讯（一）  Computer Networking and Communications I | 3.00 | 72 | 36 | 36 |  |  | 2.0-2.0 | 春 | 4 |  |  |

（三）专业教学课程（含实践环节）（专业必修课程41学分、专业选修课程22.5学分）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 课程性质 | 课程代码 | 课程名称 | 学分 | 教学时数 | | | | | 周学时 | 开课学期 | 建议修读学期 | 是否学位课程 | 备注 |
| 共计 | 讲授 | 实验 | 实践 | 上机 |
| 专业必修课程 | EDUE2037 | 数据库技术与应用  Database Technology and Application | 3.00 | 72 | 36 | 36 |  |  | 2.0-2.0 | 秋 | 3 |  |  |
| 专业必修课程 | EDUE2012 | 数据结构（一）  Data Structure I | 3.50 | 72 | 54 | 18 |  | 0 | 3.0-1.0 | 春 | 4 |  |  |
| 专业必修课程 | EDUE3004 | 教育技术研究方法  Research Methods on Educational Technology | 2.50 | 54 | 36 | 18 |  | 0 | 2.0-1.0 | 春 | 4 | 是 |  |
| 专业必修课程 | EDUT2002 | 交互式多媒体网站开发  Interactive Multimedia Web Development | 3.00 | 72 | 36 | 36 |  |  | 2.0-2.0 | 秋 | 5 |  |  |
| 专业必修课程 | EDUT2003 | 电视节目设计与制作  Design and Production of Education TVs | 4.00 | 90 | 54 | 36 |  |  | 3.0-2.0 | 秋 | 5 | 是 |  |
| 专业必修课程 | DMTE2002 | 多媒体软件设计与制作  Multimedia Software Design and Making | 4.00 | 90 | 54 | 36 |  |  | 3.0-2.0 | 春 | 6 | 是 |  |
| 专业必修课程 | EDUE2015 | 信息技术课程与教学  IT Curriculum and Teaching | 2.00 | 36 | 36 |  |  |  | 2.0-0.0 | 春 | 6 | 是 |  |
| 专业必修课程 | DMTE2037 | JAVA程序设计  Java Programing Design | 3.00 | 72 | 36 | 36 |  |  | 2.0-2.0 | 秋 | 7 |  |  |
| 专业必修课程 | EDUE3018 | 教育实习  Teaching Practice | 8.00 | +8 |  |  |  |  | +8 | 秋 | 7 |  |  |
| 专业必修课程 | EDUE3019 | 毕业设计（论文）  Graduation Design (Thesis) | 8.00 | +8 |  |  |  |  | +8 | 春 | 8 |  |  |
| 专业选修课程 |  | 新生研讨课程 |  |  |  |  |  |  |  |  | 1、2 |  | 新生在第1、2学期选修，所获学分计入专业选修课程 |
| 专业选修课程 | DMTE1038 | 数字图形设计  Digital Graphic Design | 3.00 | 72 | 36 | 36 |  |  | 2.0-2.0 | 春 | 2 |  |  |
| 专业选修课程 | EDUE2016 | 教育统计与测量（二）  Educational Statistics and Measurement II | 2.00 | 36 | 36 |  |  |  | 2.0-0.0 | 春 | 2 |  |  |
| 专业选修课程 | EDUT1002 | 专题摄影  Thematic Photography | 2.00 | 54 | 36 | 18 |  |  | 2.0-1.0 | 春 | 2 |  |  |
| 专业选修课程 | EDUE1039 | 视听心理学  Audio-visual Psychology | 2.00 | 36 | 36 |  |  |  | 2.0-0.0 | 秋 | 3 |  |  |
| 专业选修课程 | EDUE2039 | 个人知识管理工具与方法（一）  Personal Knowledge Management Tools and Methods I | 2.00 | 54 | 36 | 18 |  |  | 2.0-1.0 | 秋 | 3 |  |  |
| 专业选修课程 | DMTE2027 | 传播学概论  Introduction to Communication Studies | 2.00 | 36 | 36 |  |  |  | 2.0-0.0 | 春 | 4 |  |  |
| 专业选修课程 | EDUE2036 | 教师实用信息技术  Teaching Technology | 3.00 | 72 | 36 | 36 |  |  | 2.0-2.0 | 春 | 4 |  |  |
| 专业选修课程 | DMTE2035 | 设计心理学  Psychology for Design | 3.00 | 54 | 54 |  |  |  | 3.0-0.0 | 秋 | 5 |  |  |
| 专业选修课程 | DMTE2041 | 文化与创意  Culture and Idea | 2.00 | 36 | 36 |  |  |  | 2.0-0.0 | 秋 | 5 |  |  |
| 专业选修课程 | EDUE1021 | 数码编辑技术  Digital Post-editing | 3.00 | 72 | 36 | 36 |  |  | 2.0-2.0 | 秋 | 5 |  |  |
| 专业选修课程 | EDUE2013 | 数字电子技术  Fundamentals of Digital Electronics | 4.00 | 90 | 72 | 18 |  |  | 4.0-1.0 | 秋 | 5 |  |  |
| 专业选修课程 | EDUE1020 | 计算机三维动画设计  3D Animation Design | 3.00 | 72 | 36 | 36 |  |  | 2.0-2.0 | 春 | 6 |  |  |
| 专业选修课程 | EDUE2028 | 远程教育基础  Distance Education | 2.00 | 36 | 36 |  |  |  | 2.0-0.0 | 春 | 6 |  |  |
| 专业选修课程 | EDUT1004 | 学习与发展  Learning and Development | 3.00 | 54 | 54 |  |  |  | 3.0-0.0 | 春 | 6 |  |  |
| 专业选修课程 | EDUT2004 | 影视动画合成技术  Television Animation Synthesis Technology | 3.00 | 72 | 36 | 36 |  |  | 2.0-2.0 | 春 | 6 |  |  |
| 专业选修课程 | EDUT2008 | 计算机游戏基础（一）  The Basis of Computer Games I | 2.00 | 54 | 36 | 18 |  |  | 2.0-1.0 | 春 | 6 |  |  |
| 专业选修课程 | EDUE2033 | 专业英语（二）  Professional English for Educational Technology II | 2.00 | 36 | 36 |  |  |  | 2.0-0.0 | 秋 | 7 |  |  |
| 专业选修课程 | EDUE3005 | 信息技术与课程整合  IT and Curriculum Integration | 2.00 | 36 | 36 |  |  |  | 2.0-0.0 | 秋 | 7 |  |  |
| 专业选修课程 | EDUE3032 | 教育技术前沿追踪  Trends in Education Technology | 3.00 | 54 | 54 |  |  |  | 3.0-0.0 | 秋 | 7 |  |  |
| 专业选修课程 | EDUF1001 | 计算机网络管理实务  Practice of Computer Network Management | 3.00 | 72 | 36 | 36 |  |  | 2.0-2.0 | 秋 | 7 |  |  |
| 专业选修课程 | EDUT1003 | 媒介心理与审美艺术  Media Psychology and Aesthetic Art | 2.00 | 36 | 36 |  |  |  | 2.0-0.0 | 秋 | 7 |  |  |

（四）开放选修课程（8学分）

|  |  |
| --- | --- |
| 课程类别 | 说 明 |
| 全校性公共选修课程（6学分） | “人文艺术类”、“自然科学类”两类中学生至少各选修一门课程。 |
| 跨专业选修课程（2学分） | 本学院其他专业“专业选课课程”模块中选修。 |

注：培养方案在执行过程中会根据专业发展需求进行微调，学校将在教务管理系统和学生园地中及时更新，本培养方案仅供参考。