**关于启动2017年校级教育教学类项目申报的通知**

各有关单位：

按照集中部署，统筹规划，协作推进的工作思路，全面落实学校教育教学改革工作任务，根据学校工作任务要求，现启动2017年校级教育教学类项目申报工作，工作安排如下：

1．2017年校级教育教学项目申报类别包括：教学研究项目、大学生创新创业训练计划项目、教学团队、专业综合改革、虚拟仿真实验教学项目；

2．项目建设内容与要求，详见各项目申报任务要求（见附件）；

3．申报材料集中受理时间为2016年12月21日；

4．学院加强项目建设管理，严格按照学校项目管理规定执行，做到项目管理规范，档案齐全；学校将对项目管理工作进行核查。

邮箱：[jwcjgb@wtu.edu.cn](mailto:jwcjgb@wtu.edu.cn) 联系电话：59367535

教务处

2016年11月2日

附件：

一、2017年武汉纺织大学教学研究项目

二、2017年武汉纺织大学大学生创新创业训练计划

三、2017年武汉纺织大学教学团队项目

四、2017年武汉纺织大学专业综合改革项目

五、2017年武汉纺织大学虚拟仿真实验教学项目

附件一.

**2017年武汉纺织大学教学研究项目**

**一、总体要求**

围绕《国家中长期教育改革和发展规划纲要（2010-2020）》和《教育部关于全面提高高等教育质量的若干意见》、《教育部等部门关于进一步加强高校实践育人工作的若干意见》、《湖北省中长期教育改革和发展规划纲要（2011-2020年）》、《省人民政府办公厅关于进一步深化高等学校创新创业教育改革的意见》等相关教育教学文件精神，坚持立德树人根本任务，主动适应经济发展新常态，主动服务产业转型升级和创新驱动发展新需求，加强创新创业人才培养。针对当前我国特别是湖北高等教育教学改革和建设中的突出问题，结合我校办学实际及教学改革实践，着重研究教育教学思想观念、人才培养模式、课程体系改革、教学方法与教学内容改革、实践教学改革、教育教学管理体系及运行、质量监控体系建设等问题，要求突出教育教学改革的整体性、综合性和实际性。

**二、立项原则**

遵循教育规律。符合人才培养规律、学科发展规律、教育教学规律和学生身心发展规律；

契合人才培养定位。坚持理论与实践相结合，坚持师生互动，突出应用性，提高教师的教学能力和学生的创新精神、就业创业能力，实践检验效果好；

坚持改革创新。支持在转变教育观念、创新培养模式、教学方式方法改革、改革教育教学评价等方面深入改革，充分体现培养具有创新精神、实践能力和高素质人才的要求；

注重教研结合，建立和健全科研与教学良性互动机制，把高水平的研究成果转化为教学研究。

注重整合，提倡跨学科、跨专业、跨部门联合申报，鼓励有条件的单位进行校际、校企联合申报，进行理论与实践的前瞻性和实效性研究。

**三、研究方向**

以推进高校创新创业教育改革为主题，以提高人才培养质量为核心，以创新人才培养机制为重点，围绕高等教育内涵发展和质量提高，全面研究高等教育人才培养各环节深层次、突出性的问题。申请人可根据实际情况，从以下方面，确定具体的研究内容，也可自拟课题。

**1．高等教育发展战略研究**

结合高等教育发展趋势，开展各层级高等教育发展战略研究和高等教育竞争力研究；适应区域经济建设和社会发展需要的高等学校办学思想、办学体制、办学模式、人才培养模式的研究；高等教育规模、结构、质量、效益协调发展和可持续发展机制的研究与实践；高等学校分类指导研究；高等学校办学定位与办学特色研究；高等学校创新产学研合作机制研究；高等教育服务地方经济发展研究；现代大学制度研究与探索及高校治理体系和治理能力现代化研究等。

**2．人才培养模式改革与创新研究**

关于人才培养体系研究；高校实践教学模式及运行机制创新研究；校企、校院（所）协同育人机制研究及产学研用合作培养人才研究与实践；各类拔尖创新型、卓越人才培养模式改革与创新研究；国际视野及国际化人才培养模式的研究与实践；通识教育教学内容与体系建设研究、素质教育研究；基于学生自主学习能力培养和个性化教学的人才培养模式研究与实践等。

**3．专业与课程体系建设和改革**

国内外大学本科专业建设特色比较研究；高等学校专业群建设研究、品牌特色专业建设及紧缺专业和新办专业建设研究；适应区域经济社会发展要求的优势、特色专业建设与改革研究；高校专业设置、调整、优化、管理、评估和评价机制的研究与实践，人才培养与产业需求对接的监测预警机制研究；符合区域、行业发展需要的专业结构优化研究与实践；面向湖北工业、产业集群发展需要的专业建设研究与实践等。

系列课程、教材建设研究。包括创新课程体系建设研究、精品开放课程建设研究、区域高校课程联盟运作体系研究与实践、高校双语课程建设及双语教学改革的研究；国内外优质课程教学资源共享研究，慕课、微课建设与应用研究；高校课程的准入、建设、评价与淘汰机制研究；产学合作新课程的开发和新教材建设，立体化教材建设等。

**4．教师队伍建设与教师教学能力提升**

教学团队建设与优秀教学团队形成机制研究；高校教师教学能力、实践能力提升方式与途径研究；高校教师发展中心建设与中青年教师培训研究与实践；完善教授为本科生授课的机制研究与实践；高校教风与学风建设；科学合理的高校教师教学能力评价办法探索与实践；高校教师教学激励机制研究；高层次人才引进和管理机制、名师培养等。

**5．教学内容更新与教学方法改革**

基于创新人才培养的教学内容更新研究、高校课堂教学模式创新研究、基于能力培养的高校课堂教学手段与方法改革研究、互联网背景下的通识教育研究、高等学校教学资源库和试题库建设与应用、与职业（行业）标准相衔接的课程与教学内容体系探索、高校课程体系整体优化与教学内容改革的研究与实践、高校案例式、启发式、探究式等教学方法的探索与实践、公共基础课教学改革研究、基于移动互联网络环境的学习模式研究等。

**6．实践教学改革与大学生创新能力培养**

实验教学改革，实践教学体系和运行模式建设与研究；实践课教师队伍建设；实践教育基地建设模式的研究与实践；实验教学示范中心、虚拟仿真实验中心、工程训练中心、实习实训基地的建设、管理与运行机制研究；大学生实践能力培养、毕业实习、毕业设计（论文）等各实践教学环节的建设与管理研究；大学生创新创业教育与就业、创业能力研究；大学生科技创新竞赛活动组织管理模式研究；大学生创新活动基地建设和运行管理机制研究；第二课堂与大学生创新能力培养研究等。

**7．优质教学资源的建设与共享机制研究**

包括校际合作、省部高校共建及对口支持协作、区域教学联合体建设、教学资源网络平台建设与优质教学资源共享机制研究与实践。

**8．高校教学质量管理及保障、监控机制和体系研究**

专业人才培养评价标准体系构建研究与实践；教学状态和教学质量监测的常态化、信息化研究与实践；高校本科教学工作合格评估和审核评估研究；高校教学质量管理体制、质量监控体系和保障体系的研究；高等学校教学质量标准体系建设；本科人才培养质量评价体系及评价方法研究；高校专业认证、课程评估研究；高校教学督导工作研究；学分制改革研究等。

**9．高等教育信息化研究**

教学管理数字化、信息化建设研究与实践；教学资源平台建设与管理、现代信息网络技术在教学中的运用、现代远程高等教育教学体系的构建及管理研究。

**10．研究生教育教学改革**

学位与研究生教育基本理论研究；学位与研究生教育重大改革试点项目研究与实践；研究生教育国际合作现状与发展研究；学术学位与专业学位研究生教育协调发展研究与实践；学科建设与研究生培养及其质量保证研究与实践；学科及学位授权点建设绩效评估研究；研究生分类、分层培养模式改革研究与实践；协同创新、跨学科及联合培养机制研究；研究生课程体系建设研究；专业学位研究生案例教学和案例库建设研究；导师队伍建设及导师队伍遴选、聘任机制研究；研究生教育质量保证体系建设规范、监督体系研究；学风建设与学术规范教育研究等。

**四、申报条件**

    1．校级一般教研项目应由我校在职专任教师或教学管理人员申报。项目负责人限一人，参研人员一般在5人左右（含主持人）。

2．近年内教研项目或本科教学工程项目未结题或未按照进度要求开展工作，且无正当理由的，不得申报2016年校级教研项目。

 3．项目负责人限主持申报1个项目。

4．学院加强对项目材料审查、遴选推荐的领导组织工作，严格把控申报材料质量。

5．学院对本部门历年来教学研究项目进行梳理，填报提交项目完成情况汇总表。

**五、项目申报**

项目按要求认真填写《武汉纺织大学[教学研究立项申请书](http://www.jxedu.gov.cn/resource/eduweb/infopub/200804/1209026997318.doc)》。

项目材料需经学院专业建设委员或院级教学指导委员评议或者学院组织专家组评议。由学院将申报项目材料的电子档和纸质档一式一份，《武汉纺织大学教学研究项目申请汇总表》、《武汉纺织大学教学研究项目完成情况汇总表》纸质档一式一份和电子档；汇总后报送教务处教改办公室。

附件：

1．武汉纺织大学[教学研究立项申请书](http://www.jxedu.gov.cn/resource/eduweb/infopub/200804/1209026997318.doc)

2．武汉纺织大学教学研究项目申请汇总表

3．武汉纺织大学教学研究项目完成情况汇总表

附件1.



[**教学研究立项申请书**](http://www.jxedu.gov.cn/resource/eduweb/infopub/200804/1209026997318.doc)

项目名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

项目主持人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

部 门 名 称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

联 系 电 话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

电 子 信 箱： \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

填 表 日 期：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

武汉纺织大学教务处制

二Ｏ一六年十一月

**一、简介**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目简况 | 项目  名称 | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 经费  来源 | | 部门资助经费 | | | | | | 万元 | | | | | 起止  年月 | 年 月至  年 月 | | | | | |
| 其他经费 | | | | | | 万元 | | | | |
| 项  目  主  持  人 | 姓 名 | |  | | | | 性别 | |  | | | | | 出生年月 | | | |  | | |
| 专业技术职务 | | | |  | | | | | | 最终学位/授予国家 | | | | | |  | | | |
| 近三年教学工作简历 | 时 间 | | | 项 目 名 称 | | | | | | | | 授课对象 | | | 学时 | | | 所 在 单 位 | |
|  | | |  | | | | | | | |  | | |  | | |  | |
|  | | |  | | | | | | | |  | | |  | | |  | |
|  | | |  | | | | | | | |  | | |  | | |  | |
|  | | |  | | | | | | | |  | | |  | | |  | |
|  | | |  | | | | | | | |  | | |  | | |  | |
|  | | |  | | | | | | | |  | | |  | | |  | |
| 教学改革研究和科学研究工作简况 | 时 间 | | | 项目名称（校、省、国家级项目） | | | | | | | | | | | | 概况（在研、结题、获奖） | | | |
|  | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | |
|  | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | |
|  | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | |
|  | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | |
|  | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | |
|  | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | |
| 项目课  题  组主要成员简况∧不含主持人 | 总人数 | 高级职称  人数 | | | 中级职称  人数 | | | 初级职称人数 | | | | 博士 | | | 硕 士 | | | | | 学士 |
|  |  | | |  | | |  | | | |  | | |  | | | | |  |
| 姓 名 | | | 出生年月 | | 专 业  技术职务 | | | | 工 作 单 位 | | | | | 项目中  的分工 | | | | | 签 名 |
|  | | |  | |  | | | |  | | | | |  | | | | |  |
|  | | |  | |  | | | |  | | | | |  | | | | |  |
|  | | |  | |  | | | |  | | | | |  | | | | |  |
|  | | |  | |  | | | |  | | | | |  | | | | |  |

**二、立项背景与意义**

|  |
| --- |
| 1、省内外相关研究现状分析（概述国内外对此问题的研究进展情况，500字以内） |
| 2、本研究项目对促进教学工作、提高教学质量的作用和意义（限列5条，300字内） |

**三、项目实施方案**

|  |
| --- |
| 1、具体研究对象和内容：  2、研究拟达到的目标：  3、拟解决的主要问题： |
| 4、项目的预期成果形式（研究报告、实验报告、调研报告、教改方案、教学大纲、课程标准、讲义、教材、课件、教学软件、著作、论文等。研究报告为必备成果。）  5、项目的预期效益（包括实施范围与受益范围等，200字以内）  6、实施计划（含不少于两年时间的年度进展情况）。  年 月—— 年 月  年 月—— 年 月  年 月—— 年 月  年 月—— 年 月  7、本项目的特色、创新及推广应用价值（300字内）  （1）特色：  （2）创新点：  （3）应用价值及推广：  8、本项目研究解决教学问题拟采取的主要方法（300字内） |

**四、项目研究基础**

|  |
| --- |
| 1、项目组成员已开展的相关研究及成果概述（包括校级以上教学研究课题、学位论文、学术论著论文及获励等，500字以内）  2、已具备的教学研究基础和环境，学校对课题的支持情况（含有关政策、经费支持及其使用管理机制、保障条件等），尚缺少的条件和拟解决的途径（300字以内） |

**五、经费预算**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 支出项目 | 金额（元） | 依 据 及 理 由 |
| 图书资料费 |  |  |
| 国内调查费 |  |  |
| 计算机使用费 |  |  |
| 文印费 |  |  |
| 小型会议费 |  |  |
| 其 它 |  |  |
| 合 计 |  |  |

**六、推荐、评审意见**

|  |
| --- |
| 部门审核意见  （盖 章）  年 月 日 |
| 专家组评审意见  （盖 章 ）  年 月 日 |
| 教务处审核意见  （盖 章）  年 月 日 |

注：填写此表时，不要任意改变栏目和规格，内容简明扼要。如因篇幅原因需对表格进行调整，应当以“整页设计”为原则。

附件2.

**武汉纺织大学教学研究项目申请汇总表**

部门名称： 部门负责人： 填报日期： 年 月 日

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **课 题 名 称** | **课题主持人** | | **团队成员** | **联系方式** | | **院部评审得分（百分制）** |
| **姓名** | **职称** | **手机** | **e-mail** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 |  |  |  |  |  |  |  |
| 15 |  |  |  |  |  |  |  |
| 16 |  |  |  |  |  |  |  |

附件3.

**武汉纺织大学教学研究项目完成情况汇总表**

部门名称： 部门负责人： 填报日期： 年 月 日

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目编号** | **课 题 名 称** | **主持人** | **鉴定/结题情况** | **鉴定/结题时间** |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |

附件二.

**2017年武汉纺织大学大学生创新创业训练计划项目**

**一、立项原则及要求**

要按照“兴趣驱动、自主实践、重在过程”的原则，以学生为主体，以老师为指导，搭建平台锻炼学生的创新能力、实践能力。项目申报应注重结合产业链的需求，结合学校、院部的特色，项目要有新意，有研究、建设价值。项目选题应思想新颖，目标明确，具有创新性、探索性和可行性；研究内容立项依据充分，研究内容详实，研究方案和技术路线可行，预期成果清晰。鼓励组织跨专业、跨学科、跨学院、跨年级组成研究开发团队；鼓励学生社团、俱乐部申报项目。

**二、申报条件**

1.创新训练项目：

由本科学生个人或团队，在导师的指导下，自主完成创新型研究项目设计、研究条件准备和项目实施、研究报告撰写、成果（学术）交流等。主持人原则上为二、三年级学生；学生以个人或团队进行申报，人数不得超过5人。项目研究实施时间一般为两年，项目负责人需在毕业前完成项目。

2.创业训练计划项目：

由本科学生团队在导师指导下，团队中每个学生在项目实施过程中扮演一个或多个具体的角色，通过编制商业计划书、开展可行性研究、模拟企业运行、参加企业实践、撰写创业报告等工作。主持人原则上为二、三年级学生；须以团队进行申报，团队人数不得少于3人且不得超过8人。项目研究实施时间一般为两年，项目负责人需在毕业前完成项目。项目要求有完整的创业计划书。

3.创业实践项目：

由本科学生团队在学校导师和企业导师的共同指导下，采用前期创新训练项目（或创新性实验）成果，提出一项具有市场前景的创新性产品或服务，以此为基础开展创业实践活动。主持人原则上为二、三年级学生；须以团队进行申报，团队人数不得少于3人。项目要求有完整的创业计划书。

4. 每个学生同期只能参与1个项目，有项目未通过结题验收的学生不得参加项目申报。

5. 申报项目需配备指导教师，指导教师可由项目主持人所在学院推荐，也可由项目主持人直接聘请，导师应具有中级及以上职称。

 6．同一教师指导的在研项目数不得超过3项。

7．学院对本部门历年来教学研究项目进行梳理，填报提交项目完成情况汇总表。

**三、项目申报**

项目按要求认真填写《武汉纺织大学大学生创新创业训练计划项目申请表》。

项目材料需经学院专业建设委员或院级教学指导委员评议或者学院组织专家组评议。由学院将申报项目材料的电子档和纸质档一式一份，《武汉纺织大学大学生创新创业训练计划项目推荐汇总表》、《武汉纺织大学大学生创新创业训练计划项目完成情况汇总表》纸质档一式一份和电子档；汇总后报送教务处教改办公室。

附件：

1．武汉纺织大学大学生创新创业训练计划项目申请表

2. 武汉纺织大学大学生创新创业训练计划项目推荐汇总表

3．武汉纺织大学大学生创新创业训练计划项目完成情况汇总表

附件1.



大学生创新创业训练计划项目申请表

项 目 名 称：

项目负责人：

项目指导教师：

所属院（部）：

申 报 日 期：

项 目 类 型： 创新训练 创业训练 创业实践

武汉纺织大学教务处制

二Ｏ一六年十一月

填 表 说 明

1．申请表要按顺序逐项填写，表达要明确、严谨。

2．本表用签字笔、钢笔填写，也可直接打印，不要以剪贴代填；字迹要求清楚、工整。

3．该表中所填内容与数据必须真实，不得虚假填写，一经查实，不予立项；如表格篇幅不够，可另附纸。

4．申报创新训练重大项目团队成员人数不限，一般项目为5人，负责人1人，创业训练项目成员人数为3—8人。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | | |  | | | | | | | | | |
| 项目所属  一级学科 | | |  | | | | 项目所属  二级学科 | | | |  | |
| 申请人或申请团队 |  | 姓名 | | | 学号 | 班级 | | 所在学院 | 联系电话 | | | E-mail |
| 主  持  人 |  | | |  |  | |  |  | | |  |
| 成  员 |  | | |  |  | |  |  | | |  |
|  | | |  |  | |  |  | | |  |
|  | | |  |  | |  |  | | |  |
|  | | |  |  | |  |  | | |  |
| 指 导 教 师 | 姓 名 | | |  | | | | 年 龄 |  | | | |
| 部 门 | | |  | | | | 行政职务/专业技术职务 | |  | | |
| 联系电话 | | |  | | | | 邮 箱 | |  | | |
| 主要成果 | | |  | | | | | | | | |
| **一、申请目的** | | | | | | | | | | | | |
| **二、项目路径（内容构架）** | | | | | | | | | | | | |
| **三、本项目创新之处** | | | | | | | | | | | | |
| **四、已具备的条件**（包括自身具备的知识条件、已有的实践创新成果等） | | | | | | | | | | | | |
| **五、进度及时间安排** | | | | | | | | | | | | |
| **六、成果展示** | | | | | | | | | | | | |
| **七、经费预算** | | | | | | | | | | | | |
| **八、导师推荐意见**  签名：  年 月 日 | | | | | | | | | | | | |
| **九、院（部）推荐意见**    签字（盖章）：  年 月 日 | | | | | | | | | | | | |
| **十、专家委员会意见：**  签名：  年 月 日 | | | | | | | | | | | | |
| **十一、学校意见：**  签字（盖章）：  年 月 日 | | | | | | | | | | | | |

附件2.

**武汉纺织大学大学生创新创业训练计划项目推荐汇总表**

部门名称： 部门负责人： 填报日期： 年 月 日

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **项目类别** | **主持人姓名（学号）** | **团队成员（学号）** | **指导老师** | **联系方式** | **院部评审得分（百分制）** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 |  |  |  |  |  |  |  |

附件3.

**武汉纺织大学大学生创新创业训练计划项目完成情况汇总表**

部门名称： 部门负责人： 填报日期： 年 月 日

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目编号** | **课 题 名 称** | **主持人** | **指导老师** | **结题情况** | **结题时间** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |

附件三.

**2017年武汉纺织大学教学团队项目**

为深化专业教学内容与课程体系的改革；推进人才培养模式和教学手段方法的改革实践；促进教学研究和教学经验交流，开发优质教学资源提供保障基础，学校实施开展教学团队建设，通过建立团队合作的机制，实现教学工作的传帮带和老中青相结合，加强教师队伍建设，提高教学水平。

**一、原则与要求**

1.组建形式。根据建设侧重点的不同，教学团队可以以专业为对象、可以以课程为对象、可以以实践环节为对象、也可以以学科竞赛为对象。

2.梯队建设。根据建设侧重点的不同，教学团队可以以专业为对象、可以以课程为对象、可以以实践环节为对象、也可以以学科竞赛为对象。

3.教学研究。更新教学观念，注重因材施教、改进教学方式，积极参加教学改革与实践，积极培养教育教学成果

4.教学要求。团队成员给本科生授课比例为100%；教学评价良好；加强实习实训等各种环节的实践教学，积极指导学生参与学科竞赛和社会实践活动，成效显著。

**二、申报条件**

1. 教学团队应具有良好的建设基础，在团队建设方面有一定的成效，有较强的辐射和带动作用；原则上应是院级教学团队。

2.教学团队一般由3人及以上组成，设负责人1人。有相关企业技术骨干为成员。

3. 教学团队在课程建设、教材建设、教育教学改革、教学梯队建设、教学质量保障等制定详细的建设规划，建设思路清晰，任务明确，计划科学合理。

4. 校级项目建设期一般为三年。

5. 一名专家只能担任一个教学团队带头人。

**三、项目申报**

申报项目需要提交项目年度建设计划和三年建设规划，填报《武汉纺织大学教学团队项目任务书》；

项目申报材料经学院专业建设委员或院级教学指导委员评议或者学院组织专家组评议。由学院将申报项目材料的电子档和纸质档一式二份，项目评议意见材料等汇总后报送至教务处教改办公室，同时提交《武汉纺织大学教学团队项目推荐汇总表》纸质档一式一份和电子档。

附件:

1. 武汉纺织大学教学团队任务书

2. 武汉纺织大学教学团队项目推荐汇总表

附件1.

**教学团队项目**

**任务书**

团队名称：\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_

带头人：\_\_\_\_\_\_\_\_ \_ \_\_\_\_\_

承担单位：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_

填 报 日 期：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_

武汉纺织大学教务处制

二Ｏ一六年十一月

**一、 团队未来三年建设目标（请列出分年度建设计划，能量化的请量化）**

**（一）团队结构的发展优化（专业结构、学历层次、梯队建设、运行机制等）**

|  |
| --- |
|  |

**（二）团队水平的提高（教学研究与教学改革、教材及其他教学资源、科研能力及科研转化教学等）**

|  |
| --- |
|  |

**（三）教学水平的提高（教授给本科生授课、团队内课程分担情况、教学效果等）**

|  |
| --- |
|  |

**（四）团队的影响辐射能力（教学改革成果应用推广、为兄弟院校培训教师）**

|  |
| --- |
|  |

**二、团队建设保障条件和具体措施**

|  |
| --- |
|  |

**三、经费开支和预算**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 经费来源 | | 额度（万元） | | 总计 |
| 学校配套资金 | |  | |  |
| 其他资金来源 | |  | |
| 支 出 科 目 | 金 额（万元） | | 用 途 说 明 | |
| 1. |  | |  | |
| 2. |  | |  | |
| 3. |  | |  | |
| 4. |  | |  | |
| 5. |  | |  | |
| 6. |  | |  | |
| 7. |  | |  | |
| 8. |  | |  | |

**四、项目责任人的责任**

|  |
| --- |
| （参考文字：我与团队成员将严格遵守学校项目管理、财务等各项规定，切实保证团队建设共奏时间，按计划认真开展工作，按时报送有关资料）    团队负责人（签章）：  年 月 日 |
| **项目承担单位意见：**  **单位（章）:**  年 月 日 |

附件2.

**武汉纺织大学教学团队项目推荐汇总表**

部门名称： 部门负责人： 填报日期： 年 月 日

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **团队名称** | **类别** | **负责人** | **联系方式** | **院部评审得分（百分制）** |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |

附件四.

**2017年武汉纺织大学专业综合改革项目**

为进一步深化专业综合改革，推动人才培养改革的整体创新，“十三五”期间，学校加强专业综合改革项目，激发教育教学创新活力，着力提升专业建设水平，使专业综合改革成果惠及更多的专业和学生。

**一、指导思想**

根据《国家中长期教育改革和发展规划纲要（2010-2020年）》精神，以面向纺织产业链发展需求，培养“知识”、“能力”、“品格”应用型创新人才为目标，以提高人才培养质量为核心，创新人才培养模式，丰富创新人才培养途径，推进教学改革和人才培养工作。

**二、任务与目标**

专业是高等教育人才培养的载体，是推进教育教学改革、提高教育教学质量的立足点。“十三五”专业综合改革旨在充分激发学院在专业建设的主体性和能动性，结合学校办学定位、学科特色和服务面向等，进一步凝练专业培养目标和建设重点，优化人才培养方案。按照职责明晰、精诚协作，精准定位、突显特色，底蕴厚重、发扬优势的原则，加强专业带头人培养和团队建设，精细人才培养方案制定，注重专业内涵建设，在培养模式、教学团队、课程教材、教学方式、教学管理等专业发展重要环节的在既有基础上进行巩固深化综合改革，促进人才培养水平的整体提升。

“十二五”期间实施的“教育教学改革试点班”、战略性新兴(支柱)产业人才培养计划、拔尖创新人才培育试验计划、专业综合改革试点、卓越工程师教育培养计划等综合改革项目经过组织遴选，符合条件的纳入到“十三五”专业综合改革建设项目，同时新增一批符合建设条件的专业综合改革项目.

**三、建设内容**

1.专业团队建设。围绕专业核心课程群，以优秀教师为带头人，建设热爱本科教学、改革意识强、结构合理、教学质量高的优秀教学团队。团队要有先进的教学理念和明确的教学改革目标，切实可行的实施方案，健全的团队运行机制和激励机制，特别要有健全的中青年教师培训机制。

2.课程建设。要瞄准专业发展前沿，面向经济社会发展需求，借鉴国内外课程改革成果，充分利用现代信息技术，更新完善教学内容，优化课程设置，形成具有鲜明特色的专业核心课程群。要加强协同开发，促进开放共享，形成与人才培养目标、人才培养方案和创新人才培养模式相适应的优质教学资源。

3.教学方式方法改革。深化教学研究、更新教学观念，注重因材施教、改进教学方式，依托信息技术、完善教学手段，产生一批具有鲜明专业特色的教学改革成果。积极探索启发式、探究式、讨论式、参与式教学，充分调动学生学习积极性，激励学生自主学习。促进科研与教学互动，及时把科研成果转化为教学内容。本科生参与科研活动，早进课题、早进实验室、早进团队。

4.强化实践教学环节。结合专业特点和人才培养要求，增加实践教学比重，确保专业实践教学必要的学分（学时）。改革实践教学内容，改善实践教学条件，创新实践教学模式，增加综合性、设计性实验，倡导自选性、协作性实验。配齐配强实验室人员，鼓励高水平教师承担实践教学。加强实验室、实习实训基地和实践教学共享平台建设。

5.教学管理改革。更新教学管理理念，加强教学过程管理，形成有利于支撑综合改革试点专业建设，有利于教学团队静心教书、潜心育人，有利于学生全面发展和个性发展相辅相成的管理制度和评价办法。建立健全严格的教学管理制度，鼓励在专业建设的重要领域进行探索实验。

**四、项目申报**

新申报项目需要提交项目年度建设计划和三年建设规划，还要填报《武汉纺织大学专业综合改革项目任务书》。

原则上，项目负责人应为本专业或学科负责人，副高以上职称，项目负责人只能承担一项专业综合改革试点项目。

项目申报材料经学院专业建设委员或院级教学指导委员评议或者学院组织专家组评议。学院将申报项目材料的电子档和纸质档一式二份，项目评议意见等材料汇总后报教务处教改办公室，同时提交《武汉纺织大学专业综合改革项目推荐汇总表》纸质档一式一份和电子档。

附件：

1.武汉纺织大学专业综合改革项目任务书

2.武汉纺织大学专业综合改革项目推荐汇总表

附件1.

**专业综合改革项目**

**任 务 书**

学 院 名 称 （盖 章）

专 业 名 称

负 责 人

联 系 方 式

武汉纺织大学教务处制

二Ｏ一六年十一月

一、简表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 专业名称 |  | | 建设内容 | |  | |
| 所在院系 |  | | | | | |
| 修业年限 |  | | 学位授予  门类 | |  | |
| 本专业设置时间 |  | | 本专业累计毕业生数 | |  | |
| 首届毕业生时间 |  | | 本专业现有在校生数 | |  | |
| 学校近3年累计向本专业投入的建设经费(万元) | | | | |  | |
| **项目负责人基本情况** | | | | | | |
| 姓 名 |  | 性 别 | |  | 出生年月 |  |
| 学 位 |  | 学 历 | |  | 所学专业 |  |
| 毕业院校 |  | 职 称 | |  | 职 务 |  |
| 所在学校通讯地址 |  | | | | | |
| 电 话 | 办公： 手机： | | | | | |
| 电子信箱 |  | | | | 邮政编码 |  |
| 主要教学成果 |  | | | | | |

二、主要参与人员

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **姓名** | **学位** | **技术职称** | **承担工作** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

三、参与共建单位（指校外单位）

|  |  |
| --- | --- |
| **单位** | **承担工作** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

四、建设目标

|  |
| --- |
|  |

五、建设方案

|  |
| --- |
|  |

六、进度安排

|  |
| --- |
|  |

七、预期成果（含主要成果和特色）

|  |
| --- |
|  |

八、学校支持与保障

|  |
| --- |
|  |

九、经费预算

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序  号 | 支出科目  (含配套经费) | 金额  (元) | 计算根据及理由 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 合 计 | |  |  |
| 经费自筹项目的经费来源 | |  | |

十、学院学术委员会审核意见

|  |
| --- |
| （盖 章） 主任签字：  年 月 日 |

十一、学院审核意见

|  |
| --- |
| （盖 章） 签字：  年 月 日 |

附件2.

**武汉纺织大学专业综合改革项目推荐汇总表**

部门名称： 部门负责人： 填报日期： 年 月 日

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **专业名称** | **专业代码** | **负责人** | **联系方式** | **院部评审得分（百分制）** |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |

附件五.

**2017年武汉纺织大学虚拟仿真实验教学中心项目**

为加强虚拟仿真实验教学推广和应用，发挥学校在科学研究和信息技术在纺织产业应用方面的综合优势，学校启动“十三五”虚拟仿真实验建设项目，建设一批有代表性的虚拟仿真实验项目，构筑虚拟仿真实验教学综合化信息服务平台。

**一、指导思想**

虚拟仿真实验教学是高等教育信息化建设和实验教学示范中心建设的重要内容，其核心是学科专业与信息技术的深度融合。虚拟仿真实验教学项目要做到“共享资源、突出重点、提高效益、持续发展”的指导原则，以全面提高高校学生创新精神和实践能力为宗旨，以共享优质实验教学资源为核心，以建设信息化实验教学资源为重点分年度建设一批具有应用价值的虚拟仿真实验项目，持续推进实验教学信息化建设，推动高等学校实验教学改革与创新。

**二、任务目标**

虚拟仿真实验项目以虚拟现实、多媒体、人机交互、数据库和网络通讯等技术，构建高度仿真的虚拟实验环境和实验对象，学生在虚拟环境中开展实验，达到教学大纲所要求的教学效果。“十三五”期间，学校分年度分批建设一批虚拟仿真实验教学项目，逐步组成虚拟仿真实验教学项目集群或体系，形成以学科或学院为单位虚拟仿真实验教学中心。

**三、建设内容**

虚拟仿真实验教学项目应是实现真实实验不具备或难以完成的教学功能。在涉及高危或极端的环境、不可及或不可逆的操作，高成本、高消耗、大型或综合训练等情况时，提供可靠、安全和经济的实验项目。虚拟仿真实验教学项目建设应充分体现虚实结合、相互补充、能实不虚的原则。

1、资源建设。教学资源具有创新性、先进性；真实实验平台无法开展或高危险的实验教学资源；或大型、综合的虚拟实训资源；或模拟真实实验教学中成本高、资源（包括能源和试验原材料）消耗大、污染严重的实验教学资源；其他虚拟仿真实验教学资源。

2、教学服务。可通过配置、连接、调节和使用虚拟实验仪器设备进行实验；提供的仪器设备自由搭建合理的典型实验项目；具有信息发布、数据收集分析、互动交流、成绩评定、成果展示等功能。

3、科研成果转化。科研设备用于虚拟仿真实验教学；科研成果拓展虚拟仿真实验教学范围、丰富虚拟仿真实验教学内容；

4、校企合作。项目实行校企共建共管，加强与企业合作，资源共享。

**四、项目申报**

申报项目需要提交项目年度建设计划和三年建设规划，填报《武汉纺织大学虚拟仿真实验教学项目申请书》；

目申报材料经学院专业建设委员或院级教学指导委员评议或者学院组织专家组评议。学院将申报项目材料的电子档和纸质档一式二份，项目评议意见等材料汇总后报教务处教改办公室，同时提交《武汉纺织大学虚拟仿真实验教学项目推荐汇总表》纸质档一式一份和电子档。

附件：

1.武汉纺织大学虚拟仿真实验教学项目申请书

2.武汉纺织大学虚拟仿真实验教学项目推荐汇总表

附件1.

虚拟仿真实验教学项目

申请书

学院名称：

依托实验中心名称：

申报日期：

武汉纺织大学教务处制

二Ｏ一六年十一月

填写说明

1. 申请书中各项内容用“小四”号仿宋体填写。
2. 表格空间不足的，可以扩展。
3. **基本情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 虚拟仿真实验  教学项目名称 | | | |  | | | | | | | | | |
| 负责人情况 | 姓名 |  | | | | 性别 |  | | | 年龄 | |  | |
| 专业技术 职务 |  | | | | 学位 |  | | | 联系电话 | |  | |
| 主要职责 |  | | | | | | | | | | | |
| 教学科研主要经历 |  | | | | | | | | | | | |
| 教学科研主要成果 |  | | | | | | | | | | | |
| 虚拟仿真实验教学中心 | 教师基本情况 |  | 正高 | | 副高 | 中级 | 其它 | 博士 | 硕士 | 学士 | 其它 | 总人数 | 平均  年龄 |
| 人数 |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 占总人数比例 |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| 实验教学情况 | 实验课程数 | | | 面向专业数 | | | 实验学生  人数/年 | | | 实验人时数/年 | | |
|  | | |  | | |  | | |  | | |

1. **建设内容**

|  |
| --- |
| 2-1虚拟仿真实验教学项目概况 |
| 2-２虚拟仿真实验教学资源（实验子项目、功能及效果等） |
| 2-３虚拟仿真实验的教学平台（平台功能、信息化设备、网络与信息安全等） |
| 2-4合作企业的概况和参与程度 |
| 2-5虚拟仿真实验教学和管理队伍（教师水平、虚拟仿真实验教学和研发水平、队伍结构等） |
| 2-6虚拟仿真实验项目保障体系（组织保障、制度保障、管理规范等） |
| 2-7虚拟仿真实验教学项目的特色与创新 |
| **3.** **资源共享** |
| 3-1目前教学资源共享的范围和效果 |
| 3-2进一步实现共享的计划与安排 |

**4.条件保障**

|  |
| --- |
| 4-1基础条件（仪器设备配置情况、环境与安全、运行与维护等） |
| 4-2经费来源及使用规划 |

1. **审批意见**

|  |  |
| --- | --- |
| 学  院  意  见 | 负责人签字 （公章）  年 月 日 |
| 学  校  意  见 | 负责人签字 （公章）  年 月 日 |

附件2.

**武汉纺织大学虚拟仿真实验教学项目推荐汇总表**

部门名称： 部门负责人： 填报日期： 年 月 日

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **虚拟仿真实验教学项目名称** | **依托实验中心** | **负责人** | **联系方式** | **院部评审得分（百分制）** |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |