**附件1：**

**专业学位示范性实践教学基地建设项目清单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **学院** | **建设项目名称** | **经费（万）** | **负责人** |
| 1 | 农学院 | 吴桥实验站专业学位研究生示范性实践教学基地建设项目 | 10 | 曾昭海 |
| 2 | 园艺 | 东方畅想建筑设计有限公司-风景园林硕士专业学位实践教学基地建设项目 | 10 | 孟祥彬 |
| 3 | 园艺 | 小汤山现代农业科技示范园-园艺专业学位示范性实践教学基地建设项目 | 10 | 高丽红 |
| 4 | 植保 | 绿色植保工程专业学位研究生东港教学示范基地建设项目 | 10 | 赵文生 |
| 5 | 资环 | 桓台实验站专业学位研究生示范性实践教学基地建设项目 | 10 | 吴文良 |
| 6 | 草学院 | 鱼儿山牧场农艺与种业领域专业学位实践教学基地建设项目 | 10 | 毛培胜 |
| 7 | 动科 | 牛精英实践教学特色基地建设项目 | 10 | 曹志军 |
| 8 | 动医 | 峪口禽业-兽医专业学位研究生示范性实践教学基地建设项目 | 10 | 张国中 |
| 9 | 食品 | “阳江-和鲜食品科技产业园”食品加工与安全领域专业学位研究生创新人才培养特色实践基地建设项目 | 10 | 郭顺堂 |
| 10 | 人发 | 易县农村发展领域示范性实践教学基地建设项目 | 10 | 贺聪志 |
| **合计** | **100** |  |

**附件2：**

**应用型研究生专项培养模式探索项目建设清单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **学院** | **建设名称** | **经费（万）** | **负责人** |
| 1 | 农学院 | 吴桥“1+3”专项 | 7.5 | 王志敏 |
| 2 | 农学院 | 乡村振兴专项 | 7.5 | 朱万斌 |
| 3 | 园艺 | 新型设施园艺人才培养专项 | 6 | 高丽红 |
| 4 | 植保 | 绿色植保工程专项 | 15 | 范军 |
| 5 | 资环 | 国家农业绿色发展人才专项 | 3 | 张福锁 |
| 6 | 资环 | 黑土地农业现代化人才培养专项  | 5 | 李保国 |
| 7 | 资环 | 科技小院专项 | 21 | 江荣风 |
| 8 | 资环 | 生态农业应用型研究生专项培养模式探索 | 5 | 吴文良 |
| 9 | 生院 | 结合新型植物刺激素VDAL的推广与应用培养高质量农业硕士专业学位研究生 | 3 | 巩志忠、齐俊生 |
| 10 | 动科 | 畜牧现代农业产业体系培养 | 9.4 | 张英俊 |
| 11 | 动科 | 牛精英专项 | 6.6 | 曹志军 |
| 12 | 动医 | 卓越临床兽医专项、兽医专业学位博士专项 | 10 | 张国中 |
| 13 | 食品 | 健康食品产业发展人才培养计划专项 | 15 | 王增利、季俊夫 |
| 14 | 食品 | 葡萄产业体系 | 8 | 段长青 |
| 15 | 水院 | 农业绿色高效用水 | 3 | 杜太生 |
| 16 | 工院 | 应用型研究生专项培养模式探索 | 8 | 宋正河 |
| 17 | 信电 | 智慧农村能源专项 | 5 | 井天军 |
| 18 | 信电 | 农草牧大数据与智能农业、智慧农业创新人才培养 | 12 | 高万林 |
|  | **合计** | **150** |  |

**附件3：**

**案例课程及案例库建设项目清单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **学院** | **项目名称** | **经费** | **负责人** |
| 1 | 农学 | 现代农业发展与实践案例分析（现代农场案例教学） | 1 | 曾昭海 |
| 2 | 农学 | 应用植物生物技术 | 1 | 解超杰 |
| 3 | 农学 | 作物育种方法与实践 | 1 | 李保云 |
| 4 | 农学 | 现代作物生产技术与实践（含案例） | 1 | 王璞 |
| 5 | 农学 | 精准扶贫案例分析 | 1 | 朱万斌 |
| 6 | 园艺 | 设施园艺理论与实践 | 1 | 高丽红 |
| 7 | 园艺 | 现代农业产业化经营理论与实践 | 1 | 高丽红 |
| 8 | 园艺 | 休闲农业案例教学素材构建 | 1 | 任华中 |
| 9 | 园艺 | 园艺商品学理论与实践课 | 1 | 程玉琴 |
| 10 | 园艺 | 园艺作物育种理论与实践课 | 1 | 沈火林 |
| 11 | 植保 | 植物病毒学研究方法 | 1 | 韩成贵 |
| 12 | 植保 | 农药靶标与分子设计 | 1 | 刘俊峰 |
| 13 | 植保 | 植物病害流行学 | 1 | 马占鸿 |
| 14 | 植保 | 植物有害生物综合治理 | 1 | 石旺鹏 |
| 15 | 植保 | 植物病害生物防治机制 | 1 | 张力群 |
| 16 | 资环 | 土壤学进展 | 5 | **吴文良** |
| 17 | 资环 | 现代农业资源利用 |
| 18 | 畜牧 | 羊营养与饲养管理（案例）课程建设 | 1 | 富俊才 |
| 19 | 畜牧 | 猪营养与饲养（案例） | 1 | 王凤来 |
| 20 | 畜牧 | 家禽营养与饲养管理（案例） | 1 | 张炳坤 |
| 21 | 畜牧 | 肉牛营养与饲养管理（案例） | 1 | 周振明 |
| 22 | 畜牧 | 青贮与全混合日粮制作 | 1 | 曹志军 |
| 23 | 草学 | 草类植物育种技术 | 1 | 张万军 |
| 24 | 草学 | 草坪学导论 | 1 | 王克华、孙彦 |
| 25 | 草学 | 草地生产案例分析 | 1 | 邓波、孙洪仁 |
| 26 | 草学 | 草地资源多功能管理及评价 | 1 | 戎郁萍 |
| 27 | 草学 | 草类植物逆境生理 | 1 | 马西青 |
| 28 | 动医 | 兽医专业学位案例课程和案例库建设 | 10 | **赵世云** |
| 29 | 经管 | 会计专业案例课程和案例库建设 | 5 | **陈秀凤** |
| 30 | 人发 | 农村社会学 | 5 | 陆继霞 |
| 31 | 人发 | 农村公共管理 | 刘启明 |
| 32 | 人发 | 发展理论与实践 | 徐秀丽 |
| 33 | 人发 | 农村发展规划 | 刘燕丽 |
| 34 | 人发 | 社会调查和研究方法 | 周津春 |
| 35 | 人发 | 农村组织与乡村治理 | **饶静****（学院负责人）** |
| **合计** | **50** |  |

附件4：

**第4期研究生课程混合式教学建设清单**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目编号** | **学院** | **课程负责人** | **课程编码** | **课程名称** | **第一批下拨经费（万）** |
| HJ2019061 | 生院 | 康友敏 | 74022817 |  分子免疫学专题 | 1.2 |
| HJ2019062 | 生院 | 张学琴 | 74022806 | 生物学实验室仪器的原理与实验技术 | 1.2 |
| HJ2019063 | 动科 | 曾申明 | 93040507 | 动物分子繁殖与发育理论 | 1.2 |
| HJ2019064 | 动科 | 邓学梅 | 74040506 | 动物功能基因组学 | 1.2 |
| HJ2019065 | 动科 | 傅祥伟 | 74040501 | 低温生物学理论与实践 | 1.2 |
| HJ2019066 | 动科 | 连正兴 | 93040508 | 动物大分子实验技术 | 1.2 |
| HJ2019067 | 动科 | 马秋刚 | 73040506 | 硕士生seminar-C  | 1.2 |
| HJ2019068 | 动科 | 毛培胜 | 73040807 | 牧草与草坪草种子科学与技术 | 1.2 |
| HJ2019069 | 动科 | 张炳坤 | 73040518 | 家禽营养与饲养管理（案例） | 1.2 |
| HJ2019070 | 动科 | 赵广永 | 73040511 | 反刍动物营养 | 1.2 |
| HJ2019071 | 动医 | 汤树生 | 74055707 | 毒理学实验技术 | 1.2 |
| HJ2019072 | 食品 | 郭顺堂 | 63062302 | 食品工程设计案例 | 1.2 |
| HJ2019073 | 食品 | 贺晓云 | 74062120 | 动物实验方法 | 1.2 |
| HJ2019074 | 食品 | 胡小松 | 74062145 | 食品历史与文化 | 1.2 |
| HJ2019075 | 食品 | 梁志宏 | 73062138 | 食品科学与工程硕士Seminar | 1.2 |
| HJ2019076 | 食品 | 毛立科 | 73062130 | 食品物理化学 | 1.2 |
| HJ2019077 | 食品 | 沈群 | 73062108 | 碳水化合物化学 | 1.2 |
| HJ2019078 | 食品 | 姚志轶 | 73062135 | 现代仪器分析 | 1.2 |
| HJ2019079 | 食品 | 袁芳 | 73062109 | 油脂化学 | 1.2 |
| HJ2019080 | 水院 | 韩宇 | 93091705 | [水科学与水工程SEMINAR](http://gradinfo.cau.edu.cn/mastercourse/courseViewByTeacher.do?id=150576)  | 1.2 |
| HJ2019081 | 水院 | 贺冬仙 | [74096502](http://gradinfo.cau.edu.cn/course/showCourseDetail.do?id=63141) | 环境生理学 | 1.2 |
| HJ2019082 | 水院 | 剧锦三 | 74091607 | 工程结构分析与软件应用 | 1.2 |
| HJ2019083 | 水院 | 田菲 | 74091719 | 水文遥感 | 1.2 |
| HJ2019084 | 水院 | 王宇欣 | 73092204 | 城市生态学 | 1.2 |
| HJ2019085 | 水院 | 张泽林 | 74091609 | 防灾工程学 | 1.2 |
| HJ2019086 | 水院 | 庄金钊 | 74091602 | 工程材料本构关系 | 1.2 |
| HJ2019087 | 工学院 | 陈兵旗 | 74071001 | 工程图像处理  | 1.2 |
| HJ2019088 | 工学院 | 陈建 | 74071029 | 智能控制方法  | 1.2 |
| HJ2019089 | 工学院 | 刘平义 | 74071028 | 智能产品设计 | 1.2 |
| HJ2019090 | 工学院 | 彭彦昆 | 73071904 | 农畜产品无损检测技术 | 1.2 |
| HJ2019091 | 工学院 | 王红英 | 93071903 | 农产品加工工程进展 | 1.2 |
| HJ2019092 | 工学院 | 吴敏 | 61070001 | 工程伦理 | 1.2 |
| HJ2019093 | 信电 | 付学谦 | 74081216 | 智慧能源系统与互联网 | 1.2 |
| HJ2019094 | 信电 | 耿光飞 | 74081202 | 电力系统规划设计技术 | 1.2 |
| HJ2019095 | 信电 | 李林 | 73081505 | 软件工程方法实践与案例 | 1.2 |
| HJ2019096 | 信电 | 刘雪 | 73081501 | 计算机专业英语写作 | 1.2 |
| HJ2019097 | 信电 | 叶海建 | 74081519 | 图像与视频处理 | 1.2 |
| HJ2019098 | 经管 | 侯云先 | 73113201 | 管理经济学 | 1.2 |
| HJ2019099 | 经管 | 卢凤君 | 63119901 | 现代农业产业及其价值链分析 | 1.2 |
| HJ2019100 | 经管 | 伍建平 | 74113107 | 管理经济分析软件  | 1.2 |
| HJ2019101 | 经管 | 俞勤 | 63113903 |  高级审计理论与实务 | 1.2 |
| HJ2019102 | 理院 | 何志巍 | 73102804 | 纳米材料学 | 1.2 |
| HJ2019103 | 理院 | 经玲 | 74102401 | 数值分析 | 1.2 |
| HJ2019104 | 理院 | 潘灿平 | 93100401 | 农用化学品管理与风险分析 | 1.2 |
| HJ2019105 | 理院 | 王学进 | 73102803 | 薄膜技术与物理 | 1.2 |
| HJ2019106 | 理院 | 徐春晖 | 73100907 | 有限元法 | 1.2 |
| HJ2019107 | 理院 | 甄苓 | 73102404 | 最优化理论 | 1.2 |
| HJ2019108 | 理院 | 周梅 | 73102808 | 半导体物理 | 1.2 |
| HJ2019109 | 人发 | 高启杰 | 73123602 | 中级计量经济学 | 1.2 |
| HJ2019110 | 人发 | 旷宗仁 | 73126307 | 乡村传播学研究 | 1.2 |
| HJ2019111 | 人发 | 刘超群 | 93123804 | 人类学理论前沿 | 1.2 |
| HJ2019112 | 马院 | 赵少华 | 74133902 | 政治学专题研究 | 1.2 |
| HJ2019113 | 图书馆 | 李晨英 | 74803508 | 信息组织 | 1.2 |
| HJ2019114 | 图书馆 | 赵勇 | 74803514 | 经典文献阅读（含专业英语） | 1.2 |
| HJ2019115 | 图书馆 | 赵勇 | 73803505 | 研究设计与研究方法 | 1.2 |
| **合计** | **66** |