


[首页](#)
[热点聚焦](#)
[工大要闻](#)
[校园动态](#)
[媒体工大](#)
[视频新闻](#)
[西工大报](#)

工大要闻

 当前位置: [首页](#) >> [工大要闻](#) >> 正文

[校园动态](#)
[更多+](#)

西工大“无人航行实时智能感知与计算技术创新引智基地”入选国家高等学校学科创新引智计划

发布时间: 2015-12-04 10:08:57 作者: 程茵 张蓬 来源: 国际合作处 已浏览: 1756

西工大新闻网12月4日电(程茵 张蓬)近日,教育部和国家外国专家局联合组织的“高等学校学科创新引智计划”(简称“111计划”)新建基地评审工作已结束。经研究,批准47个引智基地作为建设项目予以立项。其中,我校的“无人航行实时智能感知与计算技术创新引智基地”获批立项。

该基地依托陕西省语音与图像信息处理重点实验室,由陕西省微小卫星工程研究中心、无人机国家工程研究中心、嵌入式系统集成教育部工程研究中心、校微电子学研究所、校光学影像分析与学习中心、校智能声学及临境通信研究中心以及信息融合技术教育部重点实验室提供支持,是我校整合信息领域重要资源而成的一支优势科研力量,其面向国际科学前沿,开展多学科交叉协同创新,探索基于微小卫星平台、无人机及水下自主航行器平台的空环境感知的基础研究和应用研究。我校将借助“无人航行实时智能感知与计算技术创新引智基地”这一重要平台,与国际相关领域的一流高校及研究机构开展密切合作和深度合作,力争在科研合作、人才培养、团队建设等方面取得新的成绩。

此次“111计划”引智基地的申报,经过校内培育、申报和评审推荐等各个环节,通过教育部及国家外专局的项目评审及答辩,最终获得了高等学校学科创新引智计划立项。根据教育部和国家外专局的有关要求,我校将进一步强化管理责任,保障建设条件,支持新建基地按照世界一流标准开展高水平国际合作。围绕“111计划”的目标和任务,做好顶层设计,完善协调机制,落实管理责任。创新基地管理和运行机制,统筹海外团队来华期间的教学科研工作和访问交流活动,发挥海外人才在学科创新中的独特作用。

截止目前,我校共有4个“111计划”学科创新引智基地,分别为:“先进材料及其成形技术学科创新引智基地”、“结构力学行为科学与技术创新引智基地”、“航空宇航先进制造技术学科创新引智基地”和“无人航行实时智能感知与计算技术创新引智基地”。

高等学校学科创新引智计划(简称“111计划”)旨在抓住我国政治和经济实力迅速提高的历史机遇,推进我国高等学校建设世界一流大学的进程,由教育部、国家外国专家局决定联合实施,总体目标是瞄准国际学科发展前沿,围绕国家目标,结合高等学校具有国际前沿水平或国家重点发展的学科领域,以国家、省、部级重点科研基地为平台,从世界排名前100位的大学及研究机构的优势学科队伍中,引进、汇聚1000余名优秀人才,形成高水平的研究队伍,建设100个左右世界一流的学科创新引智基地。高校遴选范围为进入国家985工程、211工程的中央部属高校。

(审稿:张艳宁 苟兴旺 编辑:田庆青)

[相关文章](#)

读取内容中,请等待...

[友情链接 Links](#)
[材料学院举办“迎新杯”小班篮球赛](#)
[西北工业大学2018级云南新生座谈会成功...](#)
[财务处党支部召开9月“两学一做”专题学...](#)
[陕西师范大学材料科学与工程学院来西工...](#)
[学习十九大精神,勇做时代弄潮儿——学...](#)
[从优秀到卓越:追求极致——学院党委书...](#)
[江苏省兴化市副市长周斌带队与我校开展...](#)
[机关党支部召开支部党员大会传递学习相...](#)
[第四届“颜怡梯”杯团支部篮球联赛开幕](#)
[学校召开各民主党派、统战团体负责人新...](#)
[视频新闻](#)
[更多+](#)


2018年09月21日第105...



2018年09月14日第105...



2018年09月07日第105...



2018年07月13日第105...

[2018年07月06日第1054期](#)
[2018年06月29日第1053期](#)
[2018年06月22日第1052期](#)
[2018年06月15日第1051期](#)
[2018年06月08日第1050期](#)

西北工业大学

友谊校区地址：西安市友谊西路127号 邮编:710072

长安校区地址：西安市长安区东祥路1号 邮编:710129

西北工业大学党委宣传部 @ 版权所有 Copyright 2006-2018 免责声明



官方微信



官方微博

