

服务山东工作简报

〔2019〕第2期(总第10期)

服务山东办公室

2019年3月20日

一、工作动态

（一）山大-北航虚拟现实技术与系统国家重点实验室虚拟现实联合实验室揭牌

3月7日，山东大学与北京航空航天大学虚拟现实技术与系统国家重点实验室在山东大学（青岛）签约建设虚拟现实联合实验室。山东大学党委书记郭新立出席仪式并致辞。中国工程院院士赵沁平，中国工程院院士、鹏城实验室主任、北京大学高文教授受聘成为山东大学信息学科顾问。按照协议，双方将深入开展人才培养、科学研究等多方面合作，努力打造虚拟现实技术领域人才高地和创新中心。

（二）山东省科技厅厅长唐波一行到学校调研

2月24日，山东省科技厅厅长唐波一行到学校调研，山东大学党委书记郭新立出席座谈会议并讲话，校长樊丽明一同调研并主持座谈会。双方就山东省科技创新工作“四三二一”工程和山东大学聚焦提升学术核心竞争力等方面进行深入交流。

（三）山东大学举行山东省两会部分人大代表政协委员座谈会

2月19日，山东大学在中心校区举行山东省两会部分人

大代表、政协委员座谈会，就学校如何实现由大到强的历史性转变、如何更好地服务山东进行交流。校党委书记郭新立主持会议并作总结，校长樊丽明参加会议并讲话。会议进一步明确 2019 年服务山东工作思路，要在加强校外协商、校内联动、重点突破、自身建设等方面下功夫，聚焦“准、深、实”，以“担当作为、狠抓落实”的工作作风，全力推动服务山东工作向纵深发展。

（四）山东大学召开医工结合—生物医用材料专题座谈会

2 月 18 日，山东大学召开医工结合—生物医用材料专题座谈会。樊丽明校长参加座谈。会议指出，山东大学实现由大到强转变、提升服务国家能力的突破口在于交叉学科与新兴学科，大力推进医工结合，加快生物医用材料领域发展，需要重点解决“干什么、谁来干、怎么干”这三个问题。未来学校要用 3-5 年时间，切实推动医工结合，推进学科交叉，为提升全民医疗水平、健康中国建设作出积极贡献。

（五）山东大学与国家文物局水下文化遗产保护中心签署合作协议

2 月 25 日，山东大学与国家文物局水下文化遗产保护中心合作签约仪式举行。国家文物局副局长宋新潮、山东省文化和旅游厅厅长王磊、青岛市副市长王家新、山东大学常务副校长王琪琄出席签约仪式，并共同为山东大学教学科研基地揭牌。按照协议，双方将以人才联合培养为基础，科研合作为载体，项目实施为依托，致力于水下考古学科架构、理论建设和人才培养，不断提升我国水下文化遗产保护的层次

和水平，推动我国水下文化遗产保护事业和水下考古学科的跨越发展。

（六）威海市委常委戴龙成一行访问山东大学（威海）

3月6日，威海市委常委、统战部部长、东部滨海新城建设指挥部总指挥戴龙成一行访问威海校区。双方就继续深化落实《威海市人民政府与山东大学深入推进校地合作共建协议》座谈交流，就双方合作项目规划，重点推进内容等进行深入研讨。

（七）山东大学（威海）与威海市第一中学签署联合育人合作协议

3月13日，山东大学（威海）与威海市第一中学签署联合育人合作协议。根据协议，双方将落实立德树人根本任务，加强资源共享，在大学先修课程开发、学生人文素养拓展、竞赛指导与培训、师资力量培训、优质生源基地建设等方面加强合作与协同，共同建设联合育人基地。

（八）山东大学与鲁商集团合作共建山东大学药学科学院

1月29日，山东大学与山东省商业集团有限公司举行合作共建山东大学药学科学院签约暨揭牌仪式。根据协议，双方将合力打造人才培养与交流平台、科研与实践教学平台、项目联合申报平台、信息共享服务平台、成果转化共享平台，推动山东省医药产业新旧动能转化，助力学校“双一流”建设。

（九）各教学科研单位积极推进服务山东工作

山大地纬两项目入选精彩山东改革创新案例 20 强。山

东省工业技术研究院与东阿县政企代表团举行对接交流会。校团委与山东广电网络集团团委开展交流合作，与济南团市委开展合作项目研讨。继续教育学院与安徽天虹数码科技股份有限公司对接共建智慧教室事宜，与东方国信集团联通事业部对接大数据教学实战平台事宜。深圳研究院与爱国国际教育科技集团对接合作。苏州研究院举办济南市城乡水务局处科级领导干部能力提升培训班。马克思主义学院、深圳研究院与富士康就非公经济党建合作举行座谈交流。环境科学与工程学院与山东泰和水处理科技股份有限公司开展交流合作。材料科学与工程学院塑性成形与模具技术党支部与中铝青岛轻金属有限公司第一党支部结对举行共建签约仪式。经济学院与国都证券济南分公司共建学生实践基地。管理学院与花冠集团对接党建合作共建事宜。齐鲁交通学院与山东高速高广公路有限公司共建研究生实践基地。软件学院与齐鲁软件园发展中心及园区企业对接交流。微电子学院与山东宝乘电子合作共建产学研基地。

（十）校企、校地对接概况

1月26日，服务山东办公室、苏州研究院赴江苏省产业技术研究院学习调研。

2月20日，槐荫工业园区管委会副主任刘艳丽一行到访，会商加快推进山东大学济南宽禁带半导体产业研究院建设事宜。

2月26日，潍柴集团党委副书记、93级科社系校友马常海一行到访山东大学，就深化校企合作、推进校园招聘举行座谈会。

2月27日，菏泽市人民政府副市长曹升灵一行到访山东大学，就共建药物合作平台等事宜举行座谈。

3月1日，潍柴集团党委副书记马常海一行到访山东大学（威海），深化校企合作事宜。

3月10日，服务山东办公室、学生就业创业指导中心、临床医学院、药学院、机械学院、管理学院等部门（学院）赴玲珑集团对接合作事宜。

3月11日，服务山东办公室、苏州研究院赴苏州市相城区对接合作。

3月15日，济南市科技局党委成员、副局长陈启璋一行到齐鲁医学院调研，对接医学科学研究与平台建设。

3月18日，京博控股集团一行到访山东大学，就深化合作事宜进行座谈交流。

3月18日，服务山东办公室联合齐鲁医学院、齐鲁医院、苏州研究院等校内单位就服务健康山东开展合作交流。

二、经验介绍

本科生院积极建设一流本科教育 服务山东经济社会发展

长期以来，本科生院以立德树人为根本任务，突出学院办学主体地位，从国家战略需求出发，以全球化、信息化、智能化推进通识教育、专业教育和创新创业教育的有机融合，服务地方经济社会发展。一是属地生源按比例稳步发展。近5年，校本部、青岛校区每年录取6300名左右本科生，其中省内生源平均每年2300余名，约占36.8%。威海校区每年录取3700名左右本科生，其中省内生源平均每年1300余名，

约占 36.4%。截至目前，学校在全国各地设立优秀生源基地 258 所，其中山东省 92 所，约占 35.7%。二是**凝练学科方向，全面实施专业现代化工程**。聚焦山东人才需求，实施《山东大学本科专业建设与发展行动计划（2018-2020）》，2018 年申请撤销 4 个本科专业，新申请增设网络空间安全、人工智能等 5 个新工科专业、1 个基础学科医学类专业和 1 个国际化合作办学项目专业；强化多学科交叉融合培养，创建全球能源互联网等 16 个新工科特色创新实验班，深化科教、产教、医教协同育人，为山东省培养、造就、输送一大批服务山东经济社会发展的优秀人才。综合评价招生方面，精准对接“十强产业”需求，调整增加了主要包括旅游管理、化学与化工、电子信息、计算机、能源动力等专业，同时扩大了综合评价录取资格考生的比例，2018 年共录取考生 154 人。三是**持续深化创新创业教育**。2003 年开始设立大学生科技创新基金和科技创新奖励学分，逐渐形成了以政策为保障、以课程为基础、以平台为依托、以竞赛为引导、以学分为激励，以科研实验室为拓展的全方位创新创业教育体系；2018 年发起成立中国高校创新创业学院联盟，各创新教育平台全年共开设课程 118 门次，累计参与学生 17738 人次；联合创新创业学院主办教育服务山东、延伸中学系列活动，有效调动了学生主动性、创造性和积极性，培养了学生的创新精神、创业精神和实践能力。

三、他山之石

江苏省产业技术研究院创新运作机制 服务地方经济发展

江苏省产业技术研究院成立于 2013 年 12 月，作为江苏省政府批准成立的新型科研组织，不隶属于任何部门，院本部不承担具体研究任务，重点开展科技资源引进、专业研究所建设、重大研发项目组织等工作。研究院以集聚创新资源、培育发展新兴产业、支撑传统产业转型升级为宗旨，以产业应用技术研究开发为重点，以引领产业发展和服务企业创新为根本，组织开展产业技术研究和集成攻关，创新体制机制，着力先行先试，建成需求引导、多元共建、统分结合、体系开放、接轨国际、水平一流的新型研发组织。在体制机制方面，研究院提出，研发机构资产的所有权归属国有，研发成果所有权、处置权和收益权归属团队控股的运营公司，从而激发科研人员积极性，盘活各类科技资源。为推动产业链与技术链的精准对接，研究院与细分领域的龙头企业建立联合创新中心，实行“合同科研”管理方式，征集、提炼企业愿意出资解决的真正技术需求，由财政资金匹配支持研究开发、产研院组织专业研究所和引进全球创新资源给予研发支持。研究院成立 5 年来，累计建设专业研究所 42 所，衍生孵化创新企业 580 家，集聚高端研发人才 6000 多人，转化技术成果 3100 多项，已成为江苏省产业技术研发转化的先导中心、人才培养的重要基地。

主送：校领导

抄送：全校各单位党政主要负责人
