

# 服务山东工作简报

〔2021〕第1期(总第28期)

山东大学

2021年5月7日

## 一、工作动态

### （一）国际儒学联合会“文化传承创新与文明交流互鉴”专家座谈会在山东大学举办

4月13日，国际儒学联合会在山东大学举办“后疫情时代的文化传承创新与文明交流互鉴”专家座谈会，双方战略合作框架协议签约仪式暨国际儒学联合会山东大学研究基地揭牌仪式同时举行。国际儒学联合会会长刘延东，全国人大常委会委员、山东大学原校长徐显明，山东省省委常委、宣传部部长于杰，山东大学党委书记郭新立、校长樊丽明出席座谈会和相关活动。根据协议，国际儒联和山东大学共同设立国际儒学联合会山东大学研究基地，合作建设东岳书院，在尼山学堂基础上，面向国际特别是“一带一路”沿线国家，招收中华优秀传统文化领域本科生，培养中华文化对外传播与人文交流人才。

### （二）山东大学与青岛啤酒股份有限公司签署战略合作协议

4月16日，山东大学与青岛啤酒股份有限公司战略合作协议签约仪式在山东大学中心校区举行。青岛啤酒股份

有限公司党委书记、董事长黄克兴，党委委员、工会主席孙静，制造副总裁、啤酒生物发酵工程国重主任董建军；山东大学校长樊丽明，常务副校长王琪珑，副校长兼青岛校区校长韩圣浩，党委常委、宣传部部长桑晓旻，校长助理、党办校办主任朱德建出席仪式。根据协议，校企双方通过共建国重联合实验室、合作研发、成果转化、人才培养、智库咨询、设立奖学金以及资源共享等多种方式，促进教育链、人才链与产业链、创新链的有效衔接，打造校企发展共同体。

### **（三）山东大学与山东能源共建深部岩体工程与灾害控制工程实验室启用**

4月30日，山东能源集团与山东大学合作共建集科技研发、实验研究、成果转化、人才培养、技术咨询与服务于一体的高层次科平台“深部岩体工程与灾害控制工程实验室”正式启用。山东能源党委副书记、总经理满慎刚，山东大学党委副书记、校长樊丽明共同为实验室启用揭牌。山东能团集团党委常委、副总经理乐江华，山东大学党委常委、副校长、中国工程院院士李术才参加活动。依托合作共建实验室，研发了世界上最大最先进的地下水运移与保护综合智能实验平台，创建了煤矿智能开采工程实验室、矿井水害防治工程研究中心、智能勘探装备技术创新中心、隧道与地下工程灾害防控工程实验室、全国煤炭行业冲击地压防治工作研究中心等多个省部级科研平台，推广了深井围岩支护等一批先进适用科技成果，解决了煤炭企业水害治理等一大批技术难题。

#### **（四）山东大学与徐州地铁集团签署战略合作协议**

3月29日，山东大学—徐州地铁集团有限公司战略合作签约活动在中心校区举行。山东大学副校长、中国工程院院士李术才，徐州地铁集团党委副书记、总经理张昌伟出席活动。根据协议，双方将在科技创新、人才培养、项目合作及业务拓展等方面深化合作，促进城市轨道交通技术新升级，助推研究生联合培养新高度，开创双方互利共赢合作新局面，打造知名高校—著名国企强强联合新典范。

#### **（五）山东国家应用数学中心创新转化基地入驻暨项目启动仪式举行**

4月8日，山东国家应用数学中心创新转化基地入驻暨项目启动仪式在济南山大科创城举行。中国科学院院士郭雷，中国科学院院士彭实戈，山东大学校长樊丽明、副校长刘建亚，济南市历城区委书记吕涛，山东大学党委常委、宣传部部长桑晓旻出席仪式。山东国家应用数学中心创新转化基地作为山东国家应用数学中心的重要延申，依托山东大学在应用数学领域的优势和特色，聚焦金融数学、智能控制、人工智能、信息技术、精准医疗、海洋能源等关键领域重大需求，力求为新旧动能转换和经济建设提供原始驱动力。

#### **（六）山东大学举行微生物技术国家重点实验室服务山东重大项目签约暨启动仪式**

4月27日，微生物技术国家重点实验室服务山东重大项目签约暨启动仪式在山东大学中心校区举行。山东大学

校长樊丽明、济南市历下区区委书记江山、华熙生物科技股份有限公司董事长赵燕出席活动并致辞。山东大学副校长、青岛校区校长韩圣浩主持活动。仪式上，樊丽明与江山共同为山东大学历下明湖国际细胞产业研究院揭牌。江山为张友明教授颁发首席科学家聘书。仪式上，微生物技术国家重点实验室（微生物技术研究院）与山东鲁抗医药股份有限公司、青岛华大生命科技有限公司、博科控股集团有限公司、青岛蔚蓝生物股份有限公司、保龄宝生物股份有限公司、山东福航新能源环保股份有限公司分别签署共建学生社会实践基地协议，与华熙生物科技股份有限公司签署共建山东大学华熙合成生物学创新中心协议。

### **（七）山东大学与国网山东电力签署产教融合合作框架协议协议**

3月19日，“国网山东电力-山东大学”产教融合校企合作签约及校企联合人才培养基地、联合共建实验室揭牌仪式在山东大学千佛山校区举行。山东大学副校长、中国工程院院士李术才，国网山东电力公司总工程师李荣出席仪式。根据协议，双方将在人才培养、科技创新、项目合作及学术交流等方面深化合作，促进产学研深度融合。

### **（八）山东大学与中国中铁签署青年发展共建协议**

3月18日，山东大学与中国中铁在济南举行青年发展共建协议签约仪式。山东大学党委副书记王君松，中国中铁人力资源部副部长井国彬、科技创新部副部长李海明出席签约仪式。根据协议，双方将共建青年联合会，在推动人才选聘、学生实习、科研攻关、“青马工程”、导师带

徒、青年联谊、志愿服务等领域开展深入合作。仪式还发布了《2021年青年合作“4+N”计划》。

### **（九）山东大学承办第二届世界内燃机大会**

4月22日，第二届世界内燃机大会在山东济南开幕。本次会议由中国内燃机学会主办，山东大学、中国船舶集团有限公司第七一一研究所、国际内燃机学会承办，以“绿色 高效 智能 可靠”为主题，两千余名海内外专家学者和行业代表，共同探讨更高效、更清洁、更智能、更可靠的内燃机技术热点、难点，以“碳达峰、碳中和”为目标，促进技术进步，引领行业的低碳绿色发展。

### **（十）山东大学与国家文物局考古研究中心签署战略合作协议**

3月12日，山东大学与国家文物局考古研究中心战略合作协议签约仪式在北京举行。山东大学校长樊丽明、时任国家文物局局长刘玉珠出席签约仪式并讲话，国家文物局副局长宋新潮主持签约仪式。根据协议，双方将在海洋考古、世界遗产和海上丝绸之路国际考古等重点关键领域，开拓进取、协同创新、不断突破。

### **（十一）各教学科研单位积极推进服务山东工作**

**法学院**与青岛市中级人民法院签订法校合作共建协议；**电气工程学院**与山东光大线路器材有限公司举行合作签约暨“山东大学学生实践基地”、“山东大学电气工程学科创新创业实践基地”揭牌仪式；**机械工程学院**与山东省章丘鼓风机股份有限公司举行“山东大学章鼓高端装备制造研究院签字揭牌仪式”；**管理学院**与深圳市高贤教育

发展有限公司举行合作对接会；计算机科学与技术学院与青岛市即墨区公安分局举行警校合作协议签约暨“山东大学计算机科学与技术学院实践基地”“青岛市公安局即墨分局网络安全实验室”揭牌仪式；新闻传播学院与鲁南制药集团签署战略合作协议；国家糖工程技术研究中心与福瑞达医药集团有限公司签署协议；深圳研究院荣获2020年度深圳虚拟大学园“优秀研究院”称号；苏州研究院荣获苏州市技术转移“先进集体”“先进个人”两项荣誉称号。

## （十二）校企、校地对接概况

4月2日，蓝谷管理局局长肖焰恒一行到访山东大学青岛校区调研。

4月7日，即墨区区委书记韩世军一行到访山东大学青岛校区调研，双方围绕推进校地合作进行座谈交流。

4月8日，党委副书记王君松一行赴国家税务总局山东省税务局座谈交流双方合作事宜。

4月9日，中国建筑第八工程局有限公司人力资源部总经理、干部人事部部长惠乐怡一行到访山东大学，举行校企合作座谈会。

4月22日，中国银行山东省分行副行长胡冲一行到访山东大学洽谈合作事宜。

4月23日，山东省委组织部副部长龚文东一行到访山东大学深圳研究院进行调研。

4月26日，瑞星集团董事会主席孟广银一行到访山东大学，就双方合作举行座谈会。

4月28日，山东省社科联党组书记刘致福一行到访山东大学进行调研。

4月28日，2021年潍坊市“才聚鸢都——直通名校”服务企业专场（济南）招聘活动在山东大学举行。

## 二、典型案例

# 创新驱动企业发展

## ——山东大学药学院科技支撑齐都药业发展壮大

23年前，齐都药业濒临破产，在生死存亡危机关头，企业实施股份制改革，起死回生。面对如何活下去，如何活得好的问题，企业领导高瞻远瞩提出产学研结合，寻求药学院帮助。药学院及时援手，将盐酸丁咯地尔等新药转让给企业，企业迈上跨跃发展轨道，经济指标连年翻番。科技创新让企业看到希望、找到依靠，齐都药业开始与药学院开展紧密合作，联合成立山大齐都药物研究中心，获批国家级企业技术中心；联合开发新药10余个，盐酸托烷司琼获得国家重点新产品、省科技进步奖；联合培养人才，研究生培养基地成为国家级。近五年来，双方联合承担国家和省级项目25项，其中2项获国家重大新药创制专项。目前，药学院研究的抗艾滋病新药K-5a2、抗血小板新药舒心帕沙和抗肿瘤新药ZY-2等I类新药正与齐都药业合作进行临床研究。齐都药业在药学院科技支撑下，已发展成为国家技术示范创新企业、中国医药工业百强、全国化学药品制剂制造业创新能力十强，年产值达30多亿元。

---

主送：省委办公厅、省人大常委会办公厅、省政府办公厅、省政协  
办公厅，省直有关部门（单位），各市党委、政府

---

山东大学服务山东办公室联系方式：0531-88366063，fwsd@sdu.edu.cn