

# 学科建设资讯

2022 年第1期(总第1期)

1月12日

# 刊首语

为提高学科建设理论水平、开拓视野,切实为各学科做好精准服务,学科办紧盯国家、地方相关政策,密切关注兄弟高校工作动态,自2022年起,每两周发布《学科建设资讯》,以期为我校学科建设工作者提供有价值的信息参考。欢迎大家多提宝贵意见并提供信息参考,推进我校学科建设高质量发展。

# 【政策信息】

◆国务院学位办对《博士、硕士学位授权和人才培养学科专业目录》 及其管理办法征求意见

《目录(征求意见稿)》共13个门类(不含军事学门类),105个一级学科、61个专业学位类别。与2011年版相比,主要变化有:一是把专业学位和学术学位摆在同等重要地位,将专业学位归类到相应的学科门类下,与一级学科并列。二是统筹设置一级学科和专业学位类别。学科是突出知识分类,重在学术传承和知识创新;专业学位突出社会需求,重在职业面向和专业技术能力。重点对艺术门类下学科专业进行统筹调整,对医学、工学、管理学门类一级学科和专业进行了调整完善。三是发展国家急需学科,更新学科内涵。增设智能科学与技术、遥感科学与技术、船舶科学与工程、海洋工程与技术、水土保持与荒漠化防治学、中共党史党建、纪检监察学等一级学科或交叉学科,并对部分一级学科进行了更名,调整了部分学科内涵。四是服务行业产业发展需求,大力发展专业学位。增设应用伦理、数字经济、知识产权、密码、气象、文物、针灸等一批专业学位类别。

本次学科目录拟修订内容对我校学科专业布局也有较大影响。一是拟将设计学由艺术学门类调整到交叉学科门类。二是拟撤销风景园林学一级学科,同时将风景园林硕士专业学位类别调整为博士专业学位类别;拟撤销戏剧与影视学一级学科,增设戏剧与影视博士专业学位类别;拟撤销美术学一级学科,增设美术与书法博士专业学位类别。三是拟对 5 个学科专业进行更名,工商管理一级学科更名为工商管理学,公共管理一级学科更名为公共管理学;建筑学专业学位类别更名为建筑;城市规划专业学位类别更名为城乡规划;汉语国际教育专业学位类别更名为国际中文教育,且由硕士专业学位类别调整为博士专业学位类别。

◆第二批"全国高校黄大年式教师团队"公示

12月30日,教育部公示第二批"全国高校黄大年式教师团队"认定结果,共有200所高校的教师团队入选。我校李安桂教授负责的地下空间环境保障教师团队入选该公示名单。

链接: https://mp.weixin.qq.com/s/Fc1gE2NfyqER29Mgkxk1VA

◆国家发展改革委公布新序列国家工程研究中心入选名单 青岛科技大学、华南理工大学、中南大学、北京科技大学、浙江大学、清华大 学、河海大学、同济大学、哈尔滨工业大学、山东农业大学 10 所高校的 11 个国家工程研究中心纳入新序列管理。

链接: https://mp.weixin.qq.com/s/tgl0W2I5XaRQGMiBAkoY3A

# 【他山之石】

#### (一) 学科建设思路

◆广州大学目标进入国家"双一流", 2035年进入全国前50

广州大学在高水平大学建设从区域高水平大学建设迈向中国特色社会主义一流创新型大学建设的新阶段,将分三步走,打造"理厚工精、文优教特、交叉融合、创新发展"的学科体系,创建中国特色社会主义一流创新型大学。2025年,基本形成学科、城市区域和国际化办学特色,进入省"冲一流"整体建设高校行列和国家一流学科行列。综合办学实力进入国内高校前70-80名,国际前500名。2035年,形成中国特色社会主义一流创新型大学的基本架构,办学地位显著提升,进入国内高校前50名,国际前300名。

链接: https://www.sohu.com/a/511956618\_120363032

◆武汉科技大学召开第三次党代会,冲刺"双一流"

牢固确立"一个总体发展路径",强基础、上层次、显特色、求突破;广泛凝聚"四种共识",特色化发展、差异化发展、非均衡发展、超常规发展;重点实施"五项改革",学科专业调整改革、人才培养结构改革、全员岗位聘用制度改革、人事薪酬激励制度改革、科研产出评价机制改革;统筹推进"六大工程",人才培养质量提升工程、学科建设一流引领工程、师资队伍建设创新强校工程、科研服务跨越升级工程、国际合作开放融合工程、治理体系与治理能力现代化建设工程。

链接: https://mp.weixin.qq.com/s/-cQEpz-fOz3am\_qksdYZ2A

# (二)人才队伍建设

◆武汉工程大学聘涂善东院士为学校特聘兼职教授

涂善东院士长期从事高温高压设备安全技术研发,创新发展了高温承压设备安全维修、安全评价以及本质安全调控等技术,成功应用于石化、能源等重化工业领域安全保障工程。获得国家教学成果二等奖 1 项,国家科技进步一等奖 1 项、二等奖 3 项,发明二等奖 1 项,省部级特等奖、一等奖 10 项。

链接: https://mp.weixin.qq.com/s/ixks\_Y\_ClceqlKjHJ0k-9Q

### ◆Hywel R. Thomas院士及助理李晨锋教授加盟辽宁工程技术大学

Hywel R.Thomas, 1951 年出生于英国, 土木工程学家, 现任英国斯旺西 (Swansea) 大学辛科维奇工程计算中心和能源安全研究所特聘教授, 长期致力于环境岩土工程科学研究与工程实践, 2021 年 11 月当选中国科学院外籍院士。

李晨锋,英国斯旺西(Swansea)大学辛科维奇工程计算中心和能源安全研究所 终身教授,SCI 期刊《Engineering Computations》主编。主要研究领域是包括计算 固体力学、计算流体力学与计算机图形学在内的工程计算技术。

链接: https://mp.weixin.qq.com/s/96OWiEzo9yFDImA7FGwPZg

#### ◆国家杰青郭其鹏全职加盟湖州师范学院

郭其鹏,国际高分子材料领域知名学者,国家杰青、国家百千万人才、英国皇家 化学学会会士。主要研究领域是高分子材料结构与性能、分子相互作用与聚合物多层 次纳米结构、多组分高分子材料的结构设计与加工制备、自修复高分子材料、高分子 材料的回收加工利用、高分子材料加工工艺和绿色制备等。

链接: https://mp.weixin.qq.com/s/mJSplNaZMqZkelccuMFGuA

# (三) 学科平台建设

◆全国乡村振兴高校联盟在中国农业大学成立

联盟由全国 42 所具有不同学科及地域特点的高校共同发起成立,中国农业大学当选为理事长单位,中国农业大学校长孙其信当选联盟首任理事长,浙江大学、武汉大学、西北农林科技大学、南京农业大学、华中农业大学担任副理事长单位,联盟秘书处设在中国农业大学。联盟将聚焦提供智库服务、培养培训人才、开展乡村振兴实践、搭建成果转化平台等四大主要任务,推动农业农村高质量发展。

链接: https://mp.weixin.qq.com/s/TOjOv-pz-LxuDfxW1baM-g

# ◆山东大学生态环境大数据创新研究中心揭牌

生态环境大数据创新研究中心由山东大学、浪潮软件科技有限公司、济南市环境研究院和海南省环境科学研究院携手共建,王桥院士担任首席科学家。研究中心巨聚焦服务国家和区域经济社会发展,着力打造提升生态环境保护综合决策、监管治理和公共服务水平的重要平台,打造一流学科高峰、构筑前沿学术高地。

链接: https://www.view.sdu.edu.cn/info/1003/143670.htm

◆中国矿业大学(北京)成立共同富裕研究院

中国矿业大学(北京)依托文法学院成立"共同富裕研究院"。包含三个研究重点:一是围绕矿区城市的共同富裕或区域共同富裕展开研究。二是开展对边疆地区、边远农村的研究。三是要聚焦黄河流域的共同富裕研究。黄河流域的生态保护、区域经济发展和能源保障三者之间既有矛盾、也需要协调,需要我们去研究和关注。

链接: https://mp.weixin.qq.com/s/ajbkkDJ3EzD1j57LSadUHw

#### (四) 学科助力抗疫

◆同济大学肖旭文院士等发文《加强应对重大疫情应急医疗设施建设 与管理的若干建议》

文章从全产业链、全生命周期和全球化角度出发,就应急医疗设施建设体系、应急医疗设施后期处理和病患跨区域运送提出"三全"建议,以更好地应对未来应急医疗事故的发生。

链接: https://structure.tongji.edu.cn/info/1004/4048.htm

◆中国科学院深圳先进技术研究院积极参与抗击新冠疫情攻坚战

按照中科院部署,组织17支团队积极参与抗击新冠疫情攻坚战。研究院在新冠感染与宿主反应机制研究、新冠患者愈后健康管理研究、mRNA疫苗研发、计算机药物筛选、纳米防雾涂层技术、病毒高灵敏快速检测等方面都有了最新进展。

链接: https://www.siat.ac.cn/kyjz2016/202101/t20210126\_5878029.html

◆浙江省建筑设计研究院主编《方舱式集中收治临时医院技术导则》

该《导则》以期为突发疫情时期建筑改造为方舱式集中收治临时医院提供技术参考,体现了建设速度快、严格医患分区、合理分隔患者收治区、科学设置空调等设施设备四大特点。

链接: http://www.cuwa.org.cn/shuiwuyuqing6/2034.html

# 【名家观点】

◆中国高等教育学会会长、教育部原党组副书记、副部长杜玉波《光明日报》撰文:新一轮"双一流"建设的路径选择

坚持问题导向,聚焦核心关键,在"五个坚持"上下功夫:一是坚持人才培养核心地位,着力提升人才培养质量。二是坚持服务国家需求,提升服务国家战略能力。三是坚持学科建设有选择性发展,做大做强优势特色学科。四是坚持人才强校战略,打造人才集聚高地。五是坚持体制机制创新,激发办学治校活力。

链接: https://www.thepaper.cn/newsDetail\_forward\_16025560

◆中国教育发展战略学会教育评价专业委员会副理事长、中国科学院 自然科学史研究所科技与社会研究中心主任刘益东:破"五唯"立新 标——以前沿突破作为一流学科的新标准

"五唯"不破,一流学科难成。要双管齐下建设一流学科:一是自上而下,破"五唯"的关键在于确立两个新标准,以前沿突破论英雄的一流人才新标准和以前沿突破论引领的一流学科新标准,两者相辅相成,以克服目前学科评估标准主要反映国内相对水平、较少反映国际相对水平的局限;二是自下而上,有条件的地区和大学设立开放教育特区或基础研究特区,新人新办法,实行两个新标准,以十年磨一剑论英雄,以学者学术招牌的"一把剑"替代人才帽子,盘点十年磨一剑原创成果,延揽真正的一流人才,建设真正的一流学科。

链接: https://www.sohu.com/a/510573798 608848

◆同济大学高等教育研究所副所长张端鸿:新一轮"双一流"建设的 公共政策关切

第一个政策关切是能不能出好人才;第二个政策关切是能不能出好成果;第三个政策关切是能否产生扎根本土的世界一流大学;第四个政策关切是能否出世界重要人才中心和创新高地。

#### 链接:

https://paper.sciencenet.cn/sbhtmlnews/2022/1/367585.shtm?id=367585