



3月16日,一名求职毕业生在就业洽谈会上寻找合适的工作岗位。当日,清华大学2021届毕业生大型就业洽谈会在清华大学学生职业发展指导中心启动。 新华社发

浙大人大强基计划全来啦

昨日,浙江大学、北京航空航天大学、中国人民大学、哈尔滨工业大学、华南理工大学、中国科学技术大学、南开大学、天津大学等八所大學发布强基计划招生简章。

浙江大学 专业均为高峰学科及一流骨干基础学科建设专业

强基计划针对高考改革省份“3+1+2”模式选考科目要求,数学与应用数学、物理学、工程力学首选物理,再选不限;化学、生物科学、生态学首选物理,再选化学;基础医学首选物理,再选化学或生物;历史学、哲学、汉语言文学(古文字学方向)首选物理或历史,再选不限。

4月10日至30日考生可网上报名。每位考生限报一个招生组别,最多可填报不超过3个专业。不得兼报其他高校。

强基计划招生专业均为浙江大学高峰学科及一流骨干基础学科建设专业,依托竺可桢学院实施“特别培养”,单独制定本硕博衔接培养方案;推行通识教育、专业教育、交叉培养的深度融合,推进“导师制、小班化、个性化、国际化”创新培养。与世界顶尖大学合作全面实施高质量国际化培养。以“基于国家重大战略需求的创新”和“基于紧缺关键领域创新的创业”为导向,全链条推进创新创业教育,建设校内外创新创业实践和孵化基地,支持学生在高水平竞赛和成果转化活动中提升创新创业能力。

北京航空航天大学 全面实施科研实验室开放机制

强基计划招生5个专业,针对高考改革省份“3+1+2”模式选考科目要求,数学与应用数学、信息与计算科学、应用物理学、工程力学首选科目必须为物理,再选不限。化学首选科目物理,再选科目必选化学,另一门不限。

2021年4月8日至30日考生可网上报名,不能兼报其他高校,只可填报1个专业志愿。促进学生知识结构的科学性,推进因材施教的个性化培养,注重扎实数理基础与解决科学问题相结合,在必修课程板块外,开设与培养方向有关的系列选修课程,实施完全学分制,学生在完成必修课程后,可以结合发展规划和学习兴趣制定个性化的培养方案。

面向强基计划学生,全面实施科研实验室开放机制,大力支持强基计划学生参与学校国际化交流项目。

中国人民大学 设立研究性学习平台

强基计划面向北京、辽宁等22个省份试点招生。针对高考改革省份“3+1+2”模式选考科目要求,招生的3个专业哲学、汉语言文学(古文字学方向)、历史学均为首选科目历史,再选科目不限。

考生可于4月12日12:00至4月30日12:00网上报名,填报不超过3个专业志愿,并填写是否服从专业志愿调剂。

学校强基计划与学校基础学科拔尖学生培养计划2.0紧密衔接,采用通专结合、本硕博有机衔接的课程体系。根据不同专业特点和发展



3月22日,山东省临沂市沂南县孙祖镇中学一名学生在做风速实验。当日,多地举行以气象知识为主题的活动,以迎接3月23日第61个世界气象日的到来。

教的个性化培养,注重扎实数理基础与解决科学问题相结合,在必修课程板块外,开设与培养方向有关的系列选修课程,实施完全学分制,学生在完成必修课程后,可以结合发展规划和学习兴趣制定个性化的培养方案。

面向强基计划学生,全面实施科研实验室开放机制,大力支持强基计划学生参与学校国际化交流项目。

趋势,提供丰富的特色选修课程,并在高年级打通研究生课程学习,学生在学术导师组的指导下,依据其个性化特征和发展规划构建个性化培养方案,实施学分制管理。

配备国内外高水平师资,全面实行导师制。选聘校内外最优秀的师资承担专业基础课程教学。

设立研究性学习平台,学生常态化参加研究性学习。依托学校高水平科研平台,实施科教融合培养。搭建国际化培养平台,培养国际视野和国际交流能力。

哈尔滨工业大学 “本硕博”衔接 可选择跨校区学习

强基计划面向北京、辽宁等30个省(自治区、直辖市)招生。针对高考改革省份“3+1+2”模式选考科目要求,数学类(含数学与应用数学、信息与计算科学)、应用物理学、核工程与核技术、工程力学专业均为首选科目必选物理、再选科目不限。4月10日至4月30日考生可网上报名,不能兼报其他高校。

达到强基计划培养要求,完成强基计划本科阶段学习的学生可直接免试攻读研究生,可选择“本硕博”或“本博”衔接培养模式,可在本科大四阶段提前修读研究生课程。“本硕博”衔接培养的学生,硕士、博士阶段可选择在我校校本部、威海校区、深圳校区之间跨校区选择本专业或相关专业继续学习。

华南理工大学 本科有至少一次出国(境)学习经历

强基计划面向北京、辽宁等22个省份试点招生。针对高考改革省份“3+1+2”模式选考科目要求,数学类首选科目为物理,再选不限;化学类首选科目物理,再选科目化学;生物技术首选科目物理,再选化学或生物。

4月8日至30日考生可网上报名,不能兼报其他高校,只能填报一个专业志愿。

学校对强基计划学生实施动态管理,在第三学期初、第五学期初对学生进行综合评价,每次评价排名后15%的学生需参与答辩。

强基计划采用“3+1+X”(“X”硕士生为2或3年,博士生为4或5年)本研衔接培养模式。强基计划学生实现成长过程的“三个一”,即在本科期间有至少一次出国(境)学习经历,至少参加一项大学生创新创业训练计划项目,至少有一次独立作学术报告的经历。

中国科学技术大学 为所有的强基计划学生提供国际交流的机会

强基计划招生专业包括:数学与应用数学、信息与计算科学、物理学、应用物理学、化学、生物科学、生物技术、理论与应用力学、核工程与核技术。

针对高考改革省份“3+1+2”模式选考科目要求,化学、生物科学、生物技术专业首选科目为物理,再选科目为化学;报考其它专业时,首选科目为物理,再选科目不做要求。

4月8日至30日考生可网上报名,不能兼报其他高校。

强基计划将设置强基班,采取30人左右的行政编制,开展小班教学。积极探索强基计划学生本硕博衔接的培养模式。为所有的强基计划学生提供国际交流的机会、经费;提供在中国科学院相应研究所、国家大科学工程和平台开展实践能力提升的机会;优先推荐强基计划学生免试攻读硕士、博士学位。

南开大学 “一制三化”“交叉培养” “动态进出”

强基计划招生6个专业,针对高考改革省份“3+1+2”模式选考科目要求,数学与应用数学、物理学首选科目物理,再选不限。化学首选科目物理,再选科目化学。生物科学首选科目物理,再选科目生物或化学。历史学、哲学首选科目历史,再选不限。

4月9日9:00-20日17:00考生可网上报名。不能兼报其他高校。

强基计划培养模式体现为“一制三化”“交叉培养”“动态进出”,在教学组织方面按照导师制、小班化、个性化、国际合作与交流的模式,组织课程学习和科研训练;在培养方面坚持以基础学科为本源,开展多学科交叉融合,给未来高阶发展方向培养夯实基础;在培养过程设有“动态进出”机制,确保强基计划培养工作保持高水平,培养的人才保证高质量。

天津大学 实施研究型项目为主线的人才培养模式

强基计划招生5个专业,针对高考改革省份“3+1+2”模式选考科目要求,数学与应用数学、工程力学专业首选物理,再选不限;应用物理学、应用化学、生物科学专业首选物理,再选化学。

报名时间为4月10日-30日。

实施以研究型项目为主线的人才培养模式,强化大师引领,由院士、教学名师等高层次人才引导学生科研实践。设立强基班学生科研见习基金,支持学生开展科学研究;设立专项经费支持和资助学生到国内外知名高校进行访问学习。

辽沈晚报记者 闫柳