

云南大学获批设立钱学森班

采取“3+1+2+X”本硕贯通培养模式 本校理工类本科专业一年级新生可报名

记者近日获悉,云南大学获批设立西南首个“钱学森班”并于2025年开始招生。

该班践行钱学森“大成智慧”教育思想,面向深空探测、深海开发、能源安全等关键技术领域服务国家战略和云南经济社会发展,依托云南大学材料科学与工程国家级一流本科专业建设点设立,致力于培养兼具深厚科学素养、卓越工程能力、突出创新精神的复合型拔尖人才。

采取“3+1+2+X”本硕贯通培养模式:“3”为本科培养阶段,涵盖通识教育+交叉专业教育+初级科研训练;“1”为本硕贯通培养,涵盖科研深化+跨学科实践+硕士课程预修;“2”为硕士拔尖创新培养阶段,涵盖定向研究+产业应用;“X”为直接就业或博士拔尖创新培养。

实行校内导师与行业专家双导师

制,强化科研能力培养与实践教学指导。其中,校内导师由院士、“长江学者”特聘教授等高水平专家担任,行业导师由企业或科研机构专家担任。“钱学森班”独立成班,每班20人,由专业能力突出、具有高级职称的教师任班主任,并实行滚动淘汰机制,根据学年综合考评结果进行调整。

设置循序渐进的科研创新实践环节,包括低阶(大一)、中阶(大二至大三)、高阶(大四、本硕衔接)及硕士阶段。低阶,着重拓展视野、激发志趣、引领精深学习;中阶,在高水平导师指导下,学生自主选题、开展创新研究;高阶,带领学生走出校园、进入前沿领域、对接未来发展;硕士阶段,开展国际前沿或重大应用型研究。

在学生培养过程中,本科阶段着重学科认知与基础奠基、科研思维与

技能进阶、产业对接与跨境实践、预研与转化,在硕士阶段采取双基地培养模式,对学术型学生采取“校内实验室+国际联培”模式,对应用型学生采取“校内导师+企业研发中心行业导师”联培模式。

该班从本校理工类本科专业一年级在校新生中选拔(中外合作办学项目、艺体类专业、定向招生以及教育部规定不得转专业的学生除外),学生自愿报名,学校严格按照规定程序进行选拔。

“钱学森班”旨在为先进制造、航天航空、新能源等现代化产业体系建设重点领域培养拔尖创新人才。据悉,此前仅有清华大学、上海交通大学、中国科学技术大学、西安交通大学、国防科技大学、西安电子科技大学、西安航空学院等高校获批创办“钱学森班”。

本报记者 罗南

第十一批国家药品集采报量有看点

国家“团购”药品,报量是基础。

第十一批药品集采医疗机构需求量填报工作日前启动,医疗机构需求量填报合理与否直接影响着集采成效。今年报量有哪些新变化?国家医保局7日发布政策解读。

——新增按药品厂牌报量选项。

以往集采中,医疗机构主要按药品通用名填报每个品种的需求量,而不能选择厂牌。为满足群众多元化用药需求,此次集采优化了报量规则,增加了自主按厂牌报量的选项,既尊重临床用药选择,也照顾患者对品牌的关切,是对临床真实需求的回应。

需要注意的是,若医疗机构报量的厂牌中选,则该厂牌直接成为医疗机构的供应企业,需完成相应协议采购量;若医疗机构填报的厂牌没有中选,其对应的报量由所在省份的主供企业供应。

此次集采共涉及55个品种,治疗领域主要包括抗感染、抗肿瘤、抗过敏、糖尿病用药、心血管用药等。此前已有480家企业提交了相关药品的资料信息,平均每个品种有15家企业。这些企业,将成为这次医药机构报量的选择范围。

——特殊情况可适当减少报量。

医疗机构如何确定需求量?此次集采原则上要求每家医疗机构每个品种的年需求量不低于2023年至2024年度平均使用量的80%。

但对于一些特殊情况,政策也进行了明确规定。比如,因临床需求减少、业务调整等因素导致预期用量显著降低时,医疗机构可作出书面说明后按实际需求报量。

有的医疗机构可能会对个别品种临时采购,从而导致历史采购量与实际需求有差异。对此,允许医疗机构在近两年平均采购量80%的基础上适当减少报量,并同步提交相关说明。

同时,鼓励医保定点民营医疗机构、零售药店参加集采报量,方便群众就近买到中选药品。

——集采“优先使用”不是“一刀切”。

值得注意的是,按照集采政策,医疗机构应优先使用中选药品,但“优先使用”不等于“只使用”,集采协议量一般为医疗机构报量的60%至80%,剩余用量医疗机构可选择采购中选药品或非中选药品。

为避免“一刀切”,集采对一些特殊情况采取优化措施。对国家或省级重点监控药品、因公共卫生事件或临床指南药物推荐级别变化等因素导致需求重大变化的药品,如未完成协议量,中选药品使用比例达到所在地区要求即可,尊重临床实际用药情况。

2018年以来,10批国家组织药品集采已累计采购435种药品。不断完善的集采规则如同“指挥棒”,在减轻群众“老药”费用负担的同时,腾出费用空间为支持新药纳入医保提供条件,7轮国家医保药品目录调整已累计纳入530种新药,更好提升群众用药质量和可及性。

“稳临床、保质量、防围标、反内卷”。国家医保局提示,接下来各企业要做好自身成本收益核算,科学研判市场竞争格局,坚持理性报价、诚信经营,共同抵制围标、串标等不法行为。

新华社记者 徐鹏航 彭韵佳

分别被天津大学、西北大学、厦门大学录取 玉溪三胞胎姐妹齐入名校



从左到右:大姐陈姊娟(被天津大学录取)、三妹陈姊妍(被厦门大学录取)、二姐陈姊娜(被西北大学录取)。

近日,玉溪市江川区宁海街道朱家庄社区白衣寨小组的一个普通家庭传来振奋人心的好消息:家中三胞胎姐妹陈姊娟、陈姊娜、陈姊妍分别以文科623、603、632的高分,收到了天津大学、西北大学、厦门大学的录取通知书。3人以优异成绩携手迈入重点大学门槛,成为街坊邻里热议的励志榜样。

记者刚走进三姐妹家中,就听到客厅内传来阵阵欢声笑语,原来是社区工作人员、隔壁邻居前来贺喜。三姐妹分享了她们独特的“互助学习模式”:大姐陈姊娟擅长英语,总能为妹妹们答疑解惑;二姐陈姊娜心思细腻,负责整理错题集共享;三妹陈姊妍语文拔尖,常常充当“小老师”讲解

难题。

“经过多年互相督促、互相学习,现在我们都考上大学,我们感到很开心,有一种奋斗很长时间后,轻舟已过万重山的感觉。未来我们会在各自的大学中不断学习,提升自己。”陈姊娟开心道。

三胞胎姐妹自出生起就给家庭带来了成倍的甜蜜与责任。父母常年在家务农,为抚养3个孩子,多年来辛勤打拼,却始终坚持“再苦不能苦教育”的信念。拿到录取通知书的那天,父母眼眶湿润,满是欣慰。母亲徐林芝抚摸着3份通知书,感慨道:“3个孩子从小就优秀,性格温和、主动学习,现在读大学,我希望她们身体健康、万事如意、步步高升。”

抚养三胞胎,生活压力本就不小。孩子们虽然懂事刻苦、成绩优异,但3人同时考入重点大学,学费与生活费的压力让一家人喜忧参半。朱家庄社区得知情况后,第一时间上门了解详情,工作人员积极联系辖区爱心企业为孩子们争取支持。

社区的积极协调得到了爱心企业玉溪太力包装有限公司的热烈响应。8月6日,该企业在三胞胎姐妹家中举行了简单温馨的捐赠仪式,捐赠9万元助学金,助力她们顺利开启大学生活。

“非常感谢爱心人士,让我们感受到了这个社会浓浓的爱心。”陈姊娟说道。

本报记者 李春丽
通讯员 龚怡溪 张延江 摄影报道