

[首页](#)[机构设置](#)[科学研究](#)[研究队伍](#)[人才培养](#)[实验中心](#)[石油之光科技馆](#)[党群建设](#)[下载中心](#)

新闻动态

当前位置: [首页](#)» [新闻动态](#)

## CETV《育见》——李根生院士团队：打造油气科教领域“梦之队”

发布时间: 2022-08-13

8月12日,中国工程院院士、油气钻井与完井工程专家、中国石油大学(北京)教授、博士生导师、油气资源与探测国家重点实验室主任李根生院士应邀做客中国教育电视台《育见》栏目。中国教育电视台发挥国家级专业电视媒体优势,对成功入选第二批全国高校黄大年式教师团队,李根生院士带领的中国石油大学(北京)“油气井工程教师团队”进行访谈报道。



访谈中,李根生院士围绕教师为党育人、为国育才的使命,畅谈了为师的职业幸福观和科技工作者心怀大我、走好科研报国育才路的价值观。他提出,以科学家精神践行“能源报国”理想,要以实际行动做到“学石油、爱石油、献身石油”,科研工作者要严谨治学、不可急功近利;他回顾了老师沈忠厚院士的教诲,指出了团队的发展离不开精神传承,以远大的理想和抱负鼓舞人、凝聚人;他展望了未来团队发展,要重点瞄准高碳能源低碳化、清洁能源规模化、综合能源智慧化,以学科的建设升级服务于国家高质量人才培养,为国家培养有理想抱负、具科学素养和创新精神、综合能力强的优秀人才。今后,团队还将以碳中和示范性能源学院为依托,深耕减碳和低碳油气领域;并通过将人工智能引入钻井完井领域,促进油气开采更加安全高效,助力油气能源行业数字化转型和智能化发展。

“油气井工程教师团队”依托油气井工程学科,承担了油气井领域首个国家“973计划”,国家自然科学基金创新研究群体项目获得了滚动资助,获批了地热领域首个国家自然科学基金委员会重大项目和三个“111计划”基地等。团队坚持立德树人为根本,把科研成果融于教学活动,获国家级教学成果一等奖1项、省部级教学成果一等奖2项、二等奖3项,国家科技进步/技术发明二等奖7项,被誉为“钻井现象”的人才梯队建设已见成效,先后培养和引进了两院院士3人、“长江学者”特聘教授5人、“万人计划”领军人才2人、国家杰出青年科学基金获得者7人、国家优秀青年科学基金获得者等国家级青年人才7人,全国百篇优秀博士论文(提名)3人,何梁何利基金科学与技术创新奖、北京市教学名师、北京市师德先锋、首都劳动奖章、优秀共产党员等各1人,有力支撑了学校获批的科技部“创新人才培养示范基地”。老中青三代教师团队正以黄大年团队为榜样,以科教兴国为使命,稳步推进学校“双一流”学科建设。

视频链接: <http://www.centv.cn/p/436096.html>

友情链接

