

# 陈春声书记到学生党支部宣讲党的二十大精神



陈春声书记作专题报告 (来源:大气科学学院)

本报讯(通讯员/程子璇)11月11日下午,校党委书记陈春声教授到大气科学学院研究生第一党支部宣讲党的二十大精神。大气科学学院院长董文杰教授、学院党委书记郑慧、副院长于卫东教授、学院党委副书记游顺勇、各党支部书记、教师入党积极分子、研究生第一党支部全体成员参加。会议由党支部书记黄颖婕

主持。陈春声结合参会经历和感受,作了“提高人才自主培养质量着力造就拔尖创新人才”专题报告。陈春声指出,中国共产党第二十次全国代表大会是在全党全国各族人民迈上全面建设社会主义现代化国家新征程、向第二个百年奋斗目标进军的关键时刻召开的一次十分重要的大会,是一次

高举旗帜、凝聚力量、团结奋进的大会。要坚定全面贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想,弘扬伟大建党精神,承担起新时代新征程下党的使命任务。党的二十大报告全面总结了过去五年的工作和新时代十年的伟大变革,系统阐述了开辟马克思主义中国化时代化新境界、中国式现代化的中国特色和本质要求、实施科教兴国战略等重大问题,是党团结带领全党全国各族人民全面建设社会主义现代化国家、向第二个百年奋斗目标进军的政治宣言和行动纲领。

陈春声详细讲解了二十大报告中“实施科教兴国战略,强化现代化建设和人才支撑”这一部分的内容,并结合学校工作实际谈了四点体会。一是党的二十大报告将“实施科教兴国战略,强化现代化人才支撑”作为独立成章的一个部分,彰显了对科教事业和人才工作的高度重视。二是过

去四十年中国经济社会高速发展的奇迹,主要的创造者是我们国家自己培养的人才,在全面建设社会主义现代化国家新征程上,新的奇迹的创造,仍然要依赖“人才自主培养”。三是在高等教育现代化的背景之下,要加快建设中国特色、世界一流的大学和优势学科,关键是高质量内涵式发展,尤其是“全面提高人才培养质量”,落实好“立德树人”根本任务。四是加快建设世界重要人才中心和创新高地,必须具备国际视野和历史眼光,重视人才成长文化氛围培育和社会环境建设,更加注重年轻学者的引进和培育,重视学养和教养方面的培植。

陈春声强调,要按照“五个牢牢把握”的要求,学习贯彻党的二十大精神。陈春声勉励学生党员要学习贯彻党的教育方针,努力成为德才兼备的高素质人才。一是要立志成为德智体美劳全面发

展的社会主义建设者和接班人。二是要不忘初心使命,坚持为人民服务根本宗旨。三是要不负韶华,担当使命,努力成为民族伟大复兴的有用之才。

报告结束后,陈春声与现场同学进行了交流。

党的二十大报告强调,“青年强,则国家强。当代中国青年生逢其时,施展才干的舞台无比广阔,实现梦想的前景无比光明。”通过此次专题学习,大气科学学院研究生第一党支部的党员们对党的二十大精神有了更深刻、全面的理解,进一步明确了未来工作学习发展方向和要求,表示今后将以二十大精神为行动纲领,承担起自己的责任与使命,不断提高专业知识能力和道德素养,不负韶华,努力成长为德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人,为实现中华民族伟大复兴的中国梦努力奋斗。

## 高松校长为研究生讲授思政课 ——科学精神、科学方法与学术诚信

本报讯(记者/余婷 摄影/李衍衡、余婷)为深入学习中国共产党第二十次全国代表大会精神,弘扬求真务实、开拓创新的科学精神,培养科学的研究方法,加强学风建设,中国科学院院士、校长高松教授以“科学精神、科学方法与学术诚信”为主题,为我校研究生讲授思想政治理论课。

思想政治理论课分两场进行。12月13日上午,高松校长在珠海校区海琴六号多功能报告厅C203为珠海校区约300名研究生授课,研究生院副院长林伟鹏担任课程助教。12月15日上午,高松校长以线上方式讲课,研究生院院长陈曾平担任课程助教,来自各校区约520名研究生在线学习了课程。

如何认识自己,发现志趣,运用科学方法?如何理解和弘扬科学(家)精神?如何恪守学术诚信?……

作为一名科研工作者,高松校长引用了国内外科研工作者的例子,并结合个人的学术经历,为大家讲述他对科学精神、科学方法和学术诚信的理解和认识。

这既是一场有关科学精神的思政课,也是关于如何做好科学研究的教育课。

“认识自己,从来都不是件容易的事情”。高松校长回顾了自己的求学过程,中学时对化学和物理感兴趣、高中毕业后考入北大化学系,在研究方向上也经历几次变化,本科时开始做氨基酸和稀土的配合物研究,硕士研究生做稀土分离工艺设计与一步放大,在实践和思考中不断认识自己。在导师“中国稀土之父”

徐光宪先生指导下确定博士论文选题,在德国亚琛工业大学做博士后开拓了学术视野,回国后将分子磁性作为自己的主要研究领域。“认识自己,发现自己的志趣,是我们做好学问、做成事情的一个非常重要的前提。”他以杨振宁先生为例,向同学们介绍了“对于研究方向,科研工作者一生要经历过两个最困难的时期,研究生和刚独立开始工作”,“最好在领域开始时进入一个新领域”。同时举了自己做单分子磁体研究的例子,为大家讲述研究过程中如何运用类比方法去发现新现象,如何将复杂问题简单化,去开拓新方向新领域。

从事科学研究,需要秉承和坚守什么样的品格精神?高松校长将科学家应具备的精神品质归纳为“科学的态度、科学的精神和科学的责任”。把兴趣转变成专注的事业,坚持不懈,踏踏实实做学问;实事求是,独立思考;献身科学事业,贡献人类进步。

那么,什么是科学家精神?他的理解是“求真和质疑、平等和包容、爱国和奉献”。敢于质疑,追求真理;真理面前人人平等;心怀“国之大者”,有爱国和奉献的精神。“从对追求真理格物致知的角度,是求真和质疑;从与人沟通交流的角度,是平等和包容;从国家发展和社会影响的角度,是爱国和奉献。”

高松校长希望同学们牢记,作为一个科技工作者要恪守科学的规范和道德,养成规范意识和习惯,并向大家推荐了查尔斯·辛普森的《诚实做学问:从大一到大教授》一书。“大家要实事求是、诚实守信,文章、数据、实验



高松校长在珠海校区为研究生讲授思想政治理论课

是谁的就是谁的”。“尊重前人的、别人的研究成果,尊重他人的劳动,也是对于自己尊重。”

他对同学们提出几点希望:一是坚定理想信念,志存高远;二是要有坚持的耐心,不畏做冷板凳;三是学会从不同角度去看问题;四是坚持跨界学习,培养开阔的视野;要学会打破专业知识的边界,开展跨学科学习和交叉学科研究。五是坚持主动学习,见贤思齐。一方面要汲取国内外优秀科学家的智慧和经验。另外一方面也要善于向周围的同学学习,多交流多讨论。

课后进行了互动答疑。来自人工智能学院、海洋工程与技术学院、化学学院、材料科学与工程学院、药学院等学院的同学就如何做好交叉研究、博士新生入学后如何适应、如何看待研究生期间发表文章、如何平衡科研与生活等进行了提问。

“交叉非常重要,但是需要一个很好的基础,才能进行交叉。这就是为什么学校十六字人才培养理念里面先是加强基础、再是促进交叉。”“博士一年级要尽早积极主动与导师进行交流,

做更合适自己的学习安排,培养自己的学习兴趣。”“投稿发文章并非最终目的,但在做研究的过程中能做出一篇文章,对科研来说也是一个很好的训练。”“学习与爱好并不冲突,规律的生活、经常锻炼,好的生活状态对于我们更有激情开展研究是有帮助的。”高松校长一一回答同学们的问题。

同学们表示听完高松校长的思政课深受启发,对于什么是科学家精神有了更深刻的认识。2021级化学工程与技术学院研究生张婧慧同学说:“高松校长深入浅出的精彩讲述,带我们深入思考了科研的选择与坚持,并结合自身丰富的科研经历告诉我们‘科学有险阻,苦战能过关’的道理。”

党的二十大报告中指出,“教育、科技、人才是全面建设社会主义现代化国家的基础性、战略性支撑。”每学期,中山大学通过校党委书记和校长带头为学生上思想政治理论课,把思想政治教育贯穿人才培养全过程,培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人。

(上接第6版)

提升人才培养质量 重中之重

陈春声书记在总结讲话中表示,相信在学校优良的医学教育传统基础上,医学部在大家共同努力下,一定不会辜负医科师生的期望。他强调,检验医学部工作成败的关键在于医科教育教学质量是否有实质性提升。

对于医学部的工作,陈春声书记提出五点期望。

探索如何在中国特色社会主义高水平综合性研究型大学里办好医科,这是一个需要不断积累经验和探索路径的过程。中大医科庞大的体量在为人民群众生命健康保驾护航方面发挥了巨大优势,但也给内部管理和整体实力提升带来了挑战。

希望医学部切实统筹协调好医科各学院和医院的医学教育工作,特别是把临床医学跟基础医学资源整合应用到人才培养上。同时,医学部还负责医科重要科研平台的建设管理,要发挥资源聚集的优势,协调好学部内资源配置,推动学科建设。

希望医学部建立健全机构与运作机制,尽快做好与学校各职能部门和相关院系的对接工作,协调好工作条件和资源,配齐建强管理团队,更好地为师生服务。

要不忘初心,切实提升医科生的培养质量。利用好学校优良的医学教育条件、先进的医学设备和重大科研平台,结合“新医科”的要求,走出有中大特色的医学人才培养新路子。

做好学生思想政治工作。医学部要加强医学生职业素养教育,推动医学生仁心仁术的培养,培养具备良好职业道德的高素质医学人才。

中大医科迎来历史上最好的发展时机,只要我们不忘初心、凝心聚力,一定能够实现新的飞跃,再创中大医科新的辉煌!