



青年马克思主义者培养工程 暨“六有”大学生“青马计划”班顺利结业

本报讯 4月至5月，我校顺利举办青年马克思主义者培养工程暨“六有”大学生“青马计划”班。来自全校的314名学员通过集中学习、自主学习相结合的方式，完成了专家报告、现场教学、理论研讨、社会实践、理论考核、支部活动、心得报告等课程内容。

理论学习筑牢信念之基

深化理论学习是青年学生树立理想信念、加强思想引领的关键。本期青马班共组织四场专家报告，通过集中学习的方式，加强学员们的马克思主义理论武装，培植精神家园、树牢理想信念。

开班式上，校党委书记舒歌群对青马班学员提出期望，希望青年学生要传承好“科教报国”的红色基因，用习近平新时代中国特色社会主义思想凝心铸魂，坚持理论和实践相结合，勇于创新创业，永葆朝气蓬勃的精气神和纯粹干净的本色。他强调，今年是中华人民共和国成立75周年，是实现“十四五”规划目标任务的关键一年，也是五四运动105周年，作为新时代的青年马克思主义者，学员们要把青春的朝气、锐气、勇气播撒在民族复兴的征程上，在拼搏奉献中谱写青春的华章。

安徽省委党校教授刘红运为青马班学员作题为《学习遵守党章 增强党员意识》的专题报告，详细介绍了建党以来的党章制定和党章修订内容。安徽大学教授裴德海作题为《中国共产党百年奋斗的历史意义和历史经验》的专题报告，阐释了中国共产党百年奋斗的历史意义，总结了中国共产党百年奋斗的历史经验。安徽省委党校副教授陆柏作题为《领导力与领导行为》的专题报告，深入探讨了历史上杰出领导者的重要品质以及卓越领导者所应具备的关键特质。安徽省委党校副教授沈晓筱作题为《学习贯彻习近平文化思想》的专题报告，对于学员们树立提升文化自觉和文化自信有着重要意义。

专题研讨增强政治意识

为深入贯彻落实习近平新时代中国特色社会主义思想，青马班学员和入党积极分子培训学员围绕党的二十大精神、2024年全国两会精神、中国共产党党史三个主题，以支部内交流和集体汇报相结合的方式进行了深入研讨。各支部积极参与，研讨氛围热烈。

4月20日上午，学员们集中汇报并展示了研讨成果，马克思主义学院教师孔亮、丁浩，党委组织部李晗为学员们作点评。学员们通过研讨和交流，不断增强理论学习能力，提升眼界、开阔思路，将个人发展融入国家社会发展潮流。

现场教学传承科大精神

为鼓励青马班学员传承科教报国之心、追寻科研探索之愿，4月13日，青马班举行现场教学活动，带领学员们走进校史馆、国家同步辐射实验室进行参观。

实地参观后，学员们集体观看科学家精神系列微电影，感受到老一辈科大人求真务实、创新进取的科学精神和国之大家、为国为民的济世情怀。本次现场教学活动将理论与实践相结合，激发了学员自立自强、求实创新的斗志，为勇担时代重任打下坚实基础。

支部活动践行科教报国

为发扬科大学子科教报国传统，激发学员对科学教育的热情，5月12日，校团委与长丰团县委联合组织的“科创市集”科普行活动在长丰县岗集镇举办。青马班、工程科学学院、人文与社会科学学院、国家同步辐射实验室的科普志愿者参加此次活动。

在“科创市集”上，我校学员开展了24个丰富多彩的科普互动，来自当地的500余名中小学生积极参与。青马班学员们通过各种各样的科普互动让孩子们感受到科学的魅力。青马班学员们走出校园、走进社会，拓宽视野、增长才干，立志为推动科技创新和社会进步贡献自己的力量。

社会实践提升能力素质

为了深化青年学生的爱国主义教育，加强社会化能力和创新能力，青马班开展了三期社会实践活动，足迹遍布江淮大地。

4月21日，青马班赴宣城市泾县开展红色革命教育，来到了云岭新四军军部旧址和皖南事变烈士陵园，重温革命历史，缅怀革命先烈。

4月27日，青马班赴金寨花石乡大湾村开展乡村振兴考察的社会实践活动。通过重走习近平总书记考察足迹，学员们深刻领悟到了脱贫攻坚胜利的来之不易，立志通过理论学习、躬身实践，实现科教报国的使命担当。

5月9日至10日，青马班走进宿州开展“科大学子皖美行”活动。学员们深入领略当地的历史底蕴和城市文化，了解科技创新和产业发展情况，与当地高新技术企业进行广泛交流，增强了社会化能力与就业实践能力，在实践中中学思践悟、开拓创新，努力练好人生和事业的基本功。

阅读原著原文 感悟理论真谛

“读原著、学原文、悟原理”的精神始终贯穿此次青马班，研读原著是全面系统学习的重要方式，是掌握科学理论的有效途径。青马班分别从政治理论、“四史”学习、校史校情等多个方面向全体学员推荐了相关原著。学员们在青马班学习期间自主选择原著并认真撰写读后感，从中保持坚守初心的定力，提升勇担使命的能力，激发自主学习的动力。

本次青马班通过系列理论课程和实践锻炼，围绕学校“潜心立德树人，执着攻关创新”的根本任务，秉承“红专并进、理实交融”的校训，不断引领青年学生厚植“科教报国、追求卓越”的初心使命，成为信念坚定、担当尽责、不懈奋斗的青年马克思主义者。

(党委组织部/党校 马克思主义学院 校团委)

我校举行首批创新创业学位证书发放仪式

本报讯 5月30日，我校首批创新创业学位证书发放仪式暨2021级科创试点班结业仪式在西区学生活动中心举行。校党委书记、副校长周从照出席仪式，创新创业导师代表，创新创业学院相关负责人，获得首批创新创业学位证书的科创试点班学员及师生代表参加仪式。仪式由创新创业学院常务副院长朱东杰主持。

周从照首先发表讲话，并为首批“创新创业学位证书”获得者颁发证书。他表示，在科创试点班“专创融合”“理实融合”“产教融合”培养模式下，同学们在创新创业学习方面都取得了丰硕成果。希望大家保持持续学习、勇于挑战自我、弘扬科大精神，以“硬核科技”创新创业为国家和社会创造更大的价值。

朱东杰简要回顾了科创试点班三年来的建设发展情况，介绍了班级学员在创新创业领域取得的学习成果和突出成绩。

创新创业学院副院长李桂强宣读了22名获得首批“创新创业学位证书”的学生名单。

我校创新创业导师、生物医学工程中心和医学影像中心主任邱本胜教授代表科创试点班导师发表寄语。他希望同学们能够继续保持创新创业的热情，将所学知识运用到实践中去，不断探索新的领域和方向。各位科创试点班导师也将继续发挥专业优势，为我校学生的成长和发展提供持续指导和帮助。

先进技术研究院2021级博士研究生常创同代表首批创新创业学位证书获得者发言。他分享了三年来创新创业学习的经历和感悟，表达了对创新创业教育的热衷以及对未来的憧憬。

近年来，我校高度重视科大特色创新创业教育体系的建设和发展，取得了丰硕的教育成果。我校首批创新创业学位证书的发放，不仅是对同学们创新创业教育学习成果的肯定，更展现了我校创新创业人才模式探索的阶段性成果。未来，创新创业学院将与更多学院、学部开放科创试点班合作，将“专创融合”“理实融合”“产教融合”的人才培养模式进一步扩大，培养更多顶尖科技创新创业人才。

(创新创业学院 先进技术研究院 工程科学学院 生命科学与医学部)

本报讯 6月1日，第五届基础学科英才班学生学术交流会在东区理化大楼东三报告厅举行。基础学科英才班主管教授与部分师生、教务处相关负责人等参加会议。会议由严济慈物理科技英才班苏烨超同学主持。

教务处处长武晓君教授代表教务处对与会教师和同学表示热烈的欢迎、诚挚的感谢，并指出此次交流会旨在为同学们提供一个展示自我、相互学习、共同成长的平台。他指出，基础学科是科学研究的根基，也是技术革新的动力。希望同学们在将来的学术生涯中，秉持开放和谦逊的心态，永葆求知若渴的学习热情，以孜孜不倦的精神刻苦钻研、勇攀高峰，在新的征程中肩负起时代赋予的使命，成为国家的栋梁之才。

来自华罗庚数学科技英才班、严济慈物理科技英才班、王淦昌天文科技英才班、卢嘉锡化学科技英才班、贝时璋生命科学科技英才班、钱学森力学科技英才班、赵九章现代地球和空间科技英才班、华夏计算机科技英才班的各位学生报告人分别就自己的研究领域作了学术报告。

交流环节，英才班主管教授与现场同学就相关问题与各位报告人进行了深入的讨论。参会教师分享了如何在实践中发现问题，以及如何利用交叉学科的理论方法解决这些科学问题的经验。

会后，英才班主管教授为获得一等奖的报告人和参与现场海报展示的学生颁发荣誉证书，并与师生们一起合影留念。

(教务处)

我校举办第五届基础学科英才班学生学术交流会

“德创卓越大讲堂”第二期暨张来勇研究员报告会成功举办

本报讯 5月28日，中国科学技术大学“德创卓越大讲堂”第二期活动在东区物质科研楼三楼报告厅举行。首届国家卓越工程师奖获得者、中国石化寰球工程公司首席技术专家张来勇研究员应邀作主题报告。中国科大校长包信和院士、研究生院副院长石龙、化学与材料科学学院副院长蒋彬、环境科学与工程学院副主任穆杨、先进技术研究院副院长李兴权、中国石油国家卓越工程师学院培训管理部董京楠出席报告会。报告会由研究生院副院长李思敏主持。

首先，包信和致欢迎辞，他代表学校向远道而来的张来勇研究员表示热烈欢迎，并对他应邀莅临本校举办专题报告会表示由衷感谢。他指出，中国科大与中国石油天然气集团有限公司长期以来在科研、人才培养等领域保持着紧密的合作关

系，张来勇研究员作为中国石油的技术专家，为双方的交流与合作搭建了重要桥梁。他表示，学校与企业的合作不仅有助于促进科技创新和人才培养，更为同学们提供了与业界专家面对面交流学习的宝贵机会。他强调，作为未来的工程技术人员，同学们应当秉承追求卓越的精神，不断汲取知识，勇于探索创新，为推动科技进步和社会发展贡献自己的力量。希望同学们能够充分利用这一平台，珍惜难得的学习机会，刻苦钻研，不断提升自身的专业素养和综合能力。

报告中，张来勇研究员以《双碳背景下炼化绿色低碳技术路径思考》为题，深入解读双碳背景下炼化绿色低碳技术路径的思考，提出从源头绿色低碳、炼化耦合工艺、深度电气化等七个低碳路径。他以中国石化为例，展现中国石化在炼化绿色低碳技术方

面的诸多努力和成效，强调技术创新在构建绿色低碳未来中的重要性，以及我国在这一领域的巨大潜力和责任。在全球技术交流与合作的框架下，我们能够攻克一个又一个技术难关，推动炼化工业向着更加绿色、低碳、可持续发展的方向迈进。

报告最后，张来勇从学习与适应能力、创新与研发能力等六个方面给同学们提出建议，鼓励同学们积极承担时代责任，保持创新精神和奉献精神，为国家科技进步和社会发展贡献力量。

在互动交流环节，参会老师与同学们积极提问，张来勇研究员热情回应老师和同学们的各种问题。他结合中国石化公司的发展历程，深入阐述自己对产业前沿技术热点及其趋势的看法，帮助同学们进一步了解前沿技术进展和发展趋势。

(研究生院 卓越工程师学院)

教育部数学“101计划”几何类课程建设研讨会在我校召开

本报讯 6月1日，教育部数学“101计划”几何课程研讨会在中国科大召开。中国科大教务处副处长吴雨生、数学科学学院执行院长黄文、副院长陈少伍教授出席会议并致辞。会议由数学领域“101计划”几何类课程建设专家组组长、中国科大麻希南教授主持。各专家委员会成员参加会议。

麻希南介绍了此次研讨会召开的背景和意义，强调目标是着力打造一流的“几

何学”和“微分几何”两门核心课程，并编写配套的一流教材，提升数学学科建设水平和人才培养质量。

各位专家围绕几何课程的教学大纲展开热烈讨论。北京大学刘毅、中国科大王作勤、上海交通大学朱来加等几位教授分别对《几何学》《几何学基础》《微分几何》等教材的内容设计作了介绍。

经过专家委员会成员和特邀专家的热烈

讨论，对7本几何教材的内容、编写方式、设计理念和特色之处给出了高度评价并提出修改意见，为教材的顺利完成提供了保障。

实施“101计划”是教育部2024年重点工作之一，旨在相关基础学科领域，建设一批一流核心课程、一批一流核心教材、一批核心实践项目和一支高水平核心师资队伍，提升基础学科要素建设水平和人才培养质量。

(数学科学学院)