

遼寧科技大學報

鞍山市委组织部部长韩铁强一行到辽科大调研交流

本报讯（招生就业处 党政办公室 供稿）10月19日上午，鞍山市委组织部部长韩铁强一行到辽科大实地调研毕业生就业工作，校党委书记李平及相关部门负责同志陪同调研。

韩铁强一行深入大学生就业服务中心，听取了学校鞍山市大学生就业创业服务工作站辽科大分站建设、新建就业服务大厅的硬件配套、招聘活动组织、毕业生留鞍就业情况的介绍，并与负责同志进行了充分交流。韩铁强对学校毕业生就业工作取得的

成绩给予高度评价。他希望学校把吸引聚集毕业生留鞍来鞍同促进毕业生高质量充分就业结合起来，发挥学校自身优势，提高人才培养质量，为鞍山振兴持续提供智力支持。

李平对市委市政府对学校发展给予的关心和支持表示感谢。他表示，将全面贯彻党的二十大精神，积极贯彻落实省委关于“百万学子留辽来辽”相关工作要求，加快建设校地企合作平台，开拓就业岗位，助力辽宁全面振兴突破三年行动首战告捷。



中共辽宁科技大学委员会主办 辽宁科技大学新闻中心出版
2023年10月31日 星期二 第296期(总575期)
国内统一刊号 CN21-0825/(G)



辽宁科技大学新闻网网址: www.usstl.edu.cn/news 辽宁科技大学树人网网址: www.usstl.edu.cn/srw

学校召开贯彻落实全省决战四季度决胜首战年 动员部署会精神推进学校项目建设座谈会

本报讯（后勤与基建管理处 供稿）10月17日，学校召开贯彻落实全省决战四季度决胜首战年动员部署会精神推进学校项目建设座谈会，校党委书记李平出席座谈会并讲话。校党委常委、副校长胡军主持会议。相关职能部门负责人参加会议。

会上，后勤与基建管理处相关同志汇报了第四季度学校基建及大修项目进展、工期安排及竣工时间等情况，各相关职能部门负责人结合本部门实际提出意见和建议。

李平传达了全省决战四季度决胜首战年动员部署会精神。他强调，要深入学习贯彻习近平总书记在新时代推动东北全面振兴座谈会上的重要讲话精神，认真贯彻落实全省决战四季度决胜首战年动员部署会精神，突出重点、抓住关键，争分夺秒、一鼓作气，全力推进各项工作高质量完成，为我省决战四季度决胜首战年贡献智慧和力量。

李平对学校各项目前期工作给予肯定，同时对项目进度提出具体工作要求。

一要加强组织领导，各责任单位尤其是各牵头部门要进一步加强的协调配合，以务实的工作作风和钉钉子精神从细从实研究工作、落实工作，确保按序时进度完成好目标任务。二要强化责任落实，责任到岗、责任到人，项目化、清单化、工程化推进各项重点工作，全力打好三年行动首战之年收官之战。三要强化宣传，及时报道工作中取得的重要进展和成果，营造良好氛围，不断提升干事创业的精气神，推动项目建设提速、提质、提效。

第一届镁建材、镁化工产业创新学术会议在我校召开

本报讯（发展规划处 供稿）10月13日至15日，由辽宁省特种资源产业发展中心、大连理工大学、辽宁科技大学主办，辽宁科技大学、辽宁省非金属矿工业协会承办的第一届镁建材、镁化工产业创新学术会议在学校召开。教育部思政司副司长、硅酸盐建筑材料国家重点实验室主任、武汉理工大学副校长王发洲教授，辽宁省特种资源产业发展中心副主任周小蕾，校长张志强教授，辽宁科技学院副校长罗旭东教授，校党委常委、副校长胡军教授，大连理工大学常钧教授，海城市副市长刘哲等参加了本次学术会议。辽宁省非金属矿工业协会秘书长毕万利教授主持开幕式。

张志强在致辞中介绍了学校镁学科专业建设发展并提出建设展望，周小蕾围绕辽宁省镁建材及镁化工产业发展热点和瓶颈问题、镁产业转型升级和环境保护等话题进行了介绍。

会议是第十届中国国际镁质材料博览会系列活动之一，以聚焦产业创新、以高水平科技贡献推动行业转型升级为主题。在为期2天的会议中，近百位来自武汉理工大学、同济大学、重庆大学、大连理工大学、浙江大学、中国建材总院等高校、科研院所的专家学者和青年学生，以及来自中国菱镁行业协会、鞍山市菱镁行业协会、辽宁鼎环新能源发展有限公司、鞍山钢铁冶金

炉材科技有限公司、海城镁矿集团等行业协会和企业代表，共同探讨镁建材、镁化工行业的最新研究进展和产业发展趋势。

王发洲教授以《面向新功能应用的镁质水泥应用基础研究》为题作大会报告；会议学术委员会主席、大连理工大学常钧教授对“镁质胶凝材料与低碳路径”进行了系统全面的理论阐述；同济大学张祖华教授以《低碳胶凝材料地质聚合物关键技术研究》为题、重庆大学贾文教授以《严寒环境下高早强磷酸镁水泥混凝土的制备与应用》为题作报告；毕万利对“我国镁建材产业现状与发展方向”，沈阳化工大学王国胜教授对“发展镁化工产业”等行业高质量发展瓶颈、核心技术、产业政策等热点问题进行了深刻剖析，提出创新性解决对策。与会专家围绕绿色、低碳、高性能等产业前沿话题展开热烈讨论。

会后，大会组织专家、学者分别参观了海城市菱镁展览馆、海城镁矿集团和海城市大德广消防工业材料有限公司，近距离参观了矿山、窑炉及镁建材的生产工艺

过程。

相关负责同志介绍，第一届镁建材、镁化工产业创新学术会议的召开进一步提高了学校镁建材、镁化工领域的人才培养、科学研究和成果转化等在国内外相关领域学术界和菱镁行业的影响力，为今后深化校企、校校合作，提升镁建材、镁化工专业建设水平奠定了良好基础。

第一届镁建材、镁化工产业创新学术会议圆满举办

摄影 记者 金会刚

辽科大—大湾区院校首届研究生联合培养学术论坛在我校举办

本报讯（研究生院 供稿）10月28日，辽宁科技大学—大湾区院校首届研究生联合培养学术论坛在我校圆满落幕。来自深圳大学、深圳职业技术大学、广州航海学院、广州市公用事业技师学院、广东省科学院新材料研究所五个单位的主管科研和研究生教育工作的领导、嘉宾、学校部分导师、研究生代表参加了本次学术论坛。

在开幕式上，辽宁省教育厅二级巡视员于洪江、辽科大校长张志强分别致辞。张志强表示，学校与大湾区院校、院所共同举办首届研究生联合培养学术论坛，将进一步促进南北院校之间在人才培养、科研攻关等方面的合作，促进人才和信息的交流，提高学校研究生培养质量，进而实现校校、校所共赢发展。辽科大将不断增强合作主动性，不断进行机制体制的前瞻性探索，以最大的努力写好辽科大与大湾区院校、院所合作的这篇大文章，共同构筑更新的研究生联合培养合作关系平台，共同开创更好的合作未来。

在28日上午的研究生联合培养体制机制交流论坛环节，辽科大党委常委、副校长李胜利、深圳大学机电学院副院长袁峰、深圳职业技术大学副校长张作泰、广州航海学院副院长毕修颖等六位专家进行了精彩的主旨报告。李胜利介绍了学校的办学情况，近年来一些科研团队的代表性科研成果，以及学校研究生教育近几年的发展势头。他希望本次研究生联合培养学术论坛能够成为飞驰南北通途的良好开端，进一步强化建设有组织的联合培养研究生的基地，保障研究生在工程实践中培养、在真工程项目中创新，使南北院校院所成为高层次人才培养的命运共同体。

在28日下午的学术交流论坛中，辽科大电信学院院长杨永辉、深圳职业技术大学副研究员毛亮等9位专家从本学科产业发展、科研平台建设、科研成果转化、科研合作交流、联合培养研究生等方面做了专题报告。

与会代表纷纷表示，本次论坛为合作院校（所）搭建了研究生联合培养相互学习和提高的交流平台，将进一步促进南北院校之间在人才培养、科研攻关等方面的合作。

校长张志强带队赴重庆参加第十四届中国钢铁年会

【本报讯 科技处（高新院）供稿】10月24日至26日，校长张志强带领学校相关部门负责人、材料与冶金学院、化学工程学院、矿业工程学院的师生和学生14人，赴重庆参加了由中国金属学会主办，以“绿色低碳，高质量发展”为主题的“第十四届中国钢铁年会”。来自全国高校、企业、科研院所相关领域的领导、专家、学者和广大科技工作者参加本次会议。同时，张志强作为理事参加了中国金属学会第十一届第二次理事会。

辽科大在本次会议上共发布了《高强度高反应性焦炭的制备技术》《高温条件下焦炭物理与冶金性能演变规律》等9篇报告，得到了学会领导和科研工作者的的一致好评。

会议期间，张志强与中国金属学会、中国钢铁工业协会、中国宝武集团、河钢集团、中冶赛迪集团有限公司、北京科技大学、东北大学、中南大学、西安建筑科技大学、内蒙古科技大学等学会、协会、企业和高校的领导就辽科大与相关单位在人才培养、学科建设、队伍建设、科学研究、社会服务等方面的合作进行了充分交流。

年会围绕钢铁生产全流程的基础理论、工艺技术、先进钢铁及金属材料研发制造、智能与环保等方面，研讨钢铁领域关键问题以及科技创新的方向和路径，推动钢铁绿色智能科技创新，促进钢铁行业向高端化、绿色化、智能化、低碳化发展。年会共设26个专题分会场，包括采矿、选矿、炼焦化学、炼铁、炼钢、连铸、电冶金与废钢铁、轧制与热处理、表面与涂镀等58个单元，发布了570余篇精彩报告。

相关负责同志介绍，参加本次年会对学校科技工作者汇聚创新智慧，增强自主创新能力，引领冶金前沿科技发展方向，推进“产学研用”生态圈合作，促进科学研究与市场应用的有机衔接具有重要意义。同时在年会上，《辽宁科技大学学报》作为中国期刊协会会员，参加了中国钢铁工业协会组织的期刊展会。

校党委书记李平视察钢苑书店秋季书展

本报讯（国资处 供稿）桂花秋雨，满园书香。最近，校内新一舍东南角，新建成的钢苑书店成为了师生阅读、漫谈、学习交流的好去处。书店共占地334平方米，由我校与辽宁出版集团联合建设，旨在丰富师生校园文化生活，为学校教学科研提供优质服务，为师生打造一个免费阅读、会议、活动的多功能场所。

为了更好地服务师生读者，在全校营造多读书、读好书的浓厚阅读氛围，钢苑书店立定图书主题，发挥自身优势，于10月23日至27日举办第二场秋季书展。书展启动当日，校党委书记李平亲

临书展现场视察，校党委常委、副校长胡军及国资处相关负责同志陪同视察。在书展现场，李平详细查看了展出的图书，与辽宁出版集团图书经营部负责人及参加活动的师生亲切交谈，询问了此次活动的开展情况。

李平指出，校园实体书店是高校重要的文化设施和文明载体，在传播先进文化、推动全民阅读、建设书香校园、促进学生全面成长成才等方面具有十分重要的作用。书店要继续完善图书类目，增设一些考研、考公、技能证书考试等学生需求量的相关教辅图书。另一方面与学校各学院取得联系，增设校

刊、专业教师著作等具有辽科大特色的书籍，加大宣传力度，提高书店场地使用效率，借助书店优势，为师生学术交流、业务洽谈、校友联谊、学生社团活动等提供方便、做好服务，落实“三全育人”职能，培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人。

李平强调，要以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，以社会主义核心价值观为引领，牢记立德树人根本任务，坚持把社会效益放在首位，兼顾校园实体书店文化服务和产业经营的双重属性，实现社会效益和经济效益相统一。丰富产品和服务供给，发挥实体书

店传播先进文化阵地作用。

本次书展为期5天，邀请了冶金工业出版社、化学工业出版社、中国建筑工业出版社、电子工业出版社、机械工业出版社、清华大学出版社、人民邮电出版社、北京理工大学出版社、北京交通大学出版社、高等教育出版社等多家知名出版社参加。除专业书籍外，本次书展还展出了大量的畅销图书。展出期间，每位专业课教师可根据自身需求，向同一出版社申请1-3册教材样书。非专业畅销图书享7折优惠，部分图书可享受更低折扣。高品质、品类丰富的书籍吸引了众多师生驻足、浏览、借阅。

我校代表团赴泰国、马来西亚开展校际访问交流

本报讯（国际交流合作处 供稿）10月16日至10月23日，应泰国格乐大学、泰国吞武里大学、马来西亚英迪国际大学的邀请，校党委副书记孙晓华率团赴泰国、马来西亚开展校际交流。

此次出访主要包括对泰国格乐大学、泰国吞武里大学、马来西亚英迪国际大学进行访问交流。辽科大代表团就校际学生交流交换、学生联合培养项目、教师海外进修项目、教师博士进修项目等问题与对方院校进行了深入交流。孙晓华代表学校分别与泰国格乐大学校长Krasae Chanawongse教授、泰国吞武里大学副校长Wittaya Benjathikul

助理教授、马来西亚英迪国际大学副校长Choo Wou Onn博士签署了校际合作协议。

在泰国格乐大学，代表团参观了学校的办学成果展，孙晓华详细介绍了辽宁科技大学的办学历史、学科优势、科研成就和人才培养特色，双方就两校间教学科研合作、学生长期交流交换、学生联合培养等项目进行了深入探讨。在泰国吞武里大学，代表团实地考察了学校的办学条件和校园建设情况，双方就教师互访、联合举办学术研讨会、学生文化交流等达成了合作意向。在马来西亚英迪国际大学，双方就师资人才培养、学生海外

实践和毕业生学历提升等内容进行了充分的交流，英迪国际大学对辽科大在冶金、化工和新材料领域取得的成绩给予高度评价，期待与辽科大进行深入合作，也欢迎辽科大师生选择英迪国际大学学习深造。

本次出访进一步加深了学校与泰国、马来西亚等“一带一路”国家友好院校间的了解和信任，为进一步提升教师学历层次、开拓师生国际视野、学生国际化培养办学实践奠定了扎实的基础。下一步，学校将在此次出访成果的基础上，进一步优化资源配置、不断深化对外合作交流，进一步提升学校国际化办学水平。

冶金新材料行业高校毕业生专场招聘会在我校举办

本报讯（招生就业处 供稿）10月28日，由辽宁省组织部、辽宁省人社厅主办，辽宁省就业和人才服务中心、辽宁科技大学承办的2023年“百万学子留辽来辽”专项行动暨“百校千企”人才对接计划冶金新材料行业高校毕业生专场招聘会在辽科大举办。227家用人单位现场提供需求岗位790种、提供就业岗位7359个。共有5000余名毕业生参加此次招聘会，现场达成协议意向的同学近800人次。

招聘会邀请了东北特钢、抚顺特钢、中国三冶等省内用人单位165家，以及河钢集团、五矿矿业等省外用人单位62家参会，岗位需求以钢铁冶金、先进材料、装备制造、信息技术为主，涵盖材料类、机械类、化工类、电气类等多专业类别。



摄影 记者 金会刚



提升党务工作能力本领 夯实基层党组织建设根基

外国语学院党委书记 王晓建

基层党组织是党开展工作的基本单元，做好党的工作需要以基层党组织为基础，发挥党的战斗力也要以基层党组织为支撑。习近平总书记在党的二十大报告中明确提出，“要坚持大抓基层的鲜明导向，把基层党组织建设成为有效实现党的领导的坚强战斗堡垒。”这一重要论述，突出强调基层党组织是确保党的路线方针政策决策部署贯彻落实的基础，更启示我们要把抓基层党组织建设作为一项基础工程、长期工程常抓不懈、久久为功，切实把基层党组织建设成为有效实现党的领导的坚强战斗堡垒。

践行“六个必须坚持”，着力提升“政治三力”

党的二十大报告指出，不断谱写马克思主义中国化时代化新篇章，是当代中国共产党人的庄严历史责任。继续推进实践基础上的理论创新，首先要把握好新时代中国特色社会主义思想的世界观和方法论，坚持好、运用好贯穿其中的立场观点方法。报告从六个方面进行了阐述，强调必须坚持人民至上，必须坚持自信自立，必须坚持守正创新，必须坚持问题导向，必须坚持系统观念，必须坚持胸怀天下。

“六个必须坚持”是我们党从世界观和方法论的高度深刻阐述推进理论创新的科学方法、正确路径，深刻体现了习近平新时代中国特色社会主义思想的立场观点方法，深刻揭示了这一思想根本的政治立场、彻底的理论品格、独有的精神气质、科学的思想方法，为把握好、运用好这一科学理论的思想精髓，进一步提高全党马克思主义水平提供了“金钥匙”，为继续推进党的理论创新解决了“桥和船”的问题，也是我们不断推进理论创新和认识世界、改造世界的根本遵循。

习近平总书记在党的二十大报告中指出，要“提高各级党组织和党员干部政治判断力、政治领悟力、政治执行力”。这是对党组织建设提出的明确要求并将其写入党章。政治能力是党员干部的第一能力，是党员干部参与国家公共事务治理的水平和绩效。政治判断力、政治领悟力、政治执行力是政治能力的重要内涵，是各级党组织和党员干部最核心的能力，是党的政治建设的重要抓手，是基层党组织的履职之本。党员干部要通过把握政治方向、坚持政治领导、站稳政治立场、严守政治纪律、加强政治历练、强化政治担当作为等路径提升自身的政治能力。

书记是党建工作的第一责任人，是基层党组织发挥领导核心作用的关键。一个合格的基层党组织书记，要有境界、情怀和底气，要做到对党忠诚，政治坚定，敢于担当，有斗争精神，能严守党的政治纪律和政治规矩，在大是大非面前能旗帜鲜明，在关键时刻靠得住、信得过、能放心。在“一融双高”实践中，一名政治强、作风硬、业务精、人品好的书记就是一面旗帜、一种效应，因此，我们都要学会在工作中既讲原则又讲艺术和情怀，做到“补位但不越位”“补台不要拆台”，从而引导学院营造风清气正、积极向上、和谐稳定的浓厚氛围。

发挥党建引领作用，推动学院高质量发展

高质量党建是引领高质量内涵式发展的强大引擎，8月24日至29日，由省高教工委组织的高校院系党组织书记培训上，东北大学、大连理工大学、沈阳航空航天大学三所高校在分享“标杆院系”创建过程中，虽各有特点，但共同点都体现出基层党组织全面过硬、引领示范的强大

作用。他们的成功经验是严格执行了高校基层党组织标准化规范化建设的总要求，将“五个到位”落实到位，为我们做好基层党建工作提供了很强的可借鉴性。

2021年4月16日颁布的《中国共产党普通高等学校基层组织工作条例》（以下简称《条例》）是新时代高等学校党的建设的基本遵循，新修订的《条例》体现了政治性，遵循了原则性，突出了实践性，增强了针对性，是基层党务工作者做好党建工作的行动标准和指南。调整后的内容强调调级单位党组织应从强化政治功能、履行政治责任、完善领导和运行工作机制、加强自身建设、维护改革发展稳定、服务教学科研、联系群众服务师生等方面下功夫。要始终把推动发展作为第一要务，发挥党建引领作用，在推动党建工作与中心工作深度融合高效联动方面取得实效。对于院（系）来说，党的领导和机制运行重点体现在两个“议事规则”的执行是否规范，党政的密切配合和协调分工是否明确，档案和记录是否真实齐全等，这是领导班子整体功能和决策水平的重要表现。学院的各项工作才能平稳有序向前发展。两个“议事规则”中在召开频次、会议形式、议题提出、沟通酝酿、总体把关、列席制度、民主决策、征求意见、党务公开等环节要做到原则和程序清晰，反映出基层党组织集体领导和个人分工相结合的组织原则。

严格履行议事规则，切实发挥学院党组织的政治功能

学院党委认真落实学校要求，规范党委常委会和党政联席会议决策范围，明确议事决策原则和程序，让学院党组织能够真正发挥政治功能，切实履行政治责任。一是议事范围涵盖事项明确。学院针对

对议事范围划出标准，事先要沟通上会议题，避免临时动议的随意性。干部任用、人才队伍、思想政治、意识形态、统一战线、安全稳定、党员队伍建设、共青团、学生会、学生社团等事项应当经学院党组织会议研究决定，涉及办学方向、教师队伍建设和师德师风等项应当经党组织政治把关后，再提交党政联席会议决定。学术权力不等于行政权力，要做好前置把关，“三重一大”决策以清单形式明确重大问题的概念界定。二是会议召开的时间和频次要有规律性。常委会和党政联席会每月平均召开3-4次，遇到特殊和紧急事项会临时召开。议事文本规范，有明确的议事时间、地点、出席人员和列席人员记录，议事内容表述规范，实事求是。三是有效落实议事决策原则中的参与人员。主要根据议题提出方式、会前沟通酝酿、表决等相关的规定及要求确定参会人员。四是严格落实议事决策原则中的民主管理与决策公开机制。常委会严格执行书记末位表态制度，党政联席会谁召集谁末位表态。事先要征求意见，党政之间注意沟通，事后依规定公开公开。五是加强对议定事项的履行与监督。议定事项要做好销号管理并将落实情况纳入党委或党政联席会议议题。办公室主任责任心非常重要，因为很多工作需要他们最后来协调落实、做好收尾工作。在基层的领导切实体现在业务工作的政治方向把关方面，党委会议事规则中的十大项内容，基本涵盖了学院的全部工作。党委委员们做到分工明确，责任到人。今后，外国语学院将在工作中不断完善机制体制和责任体系制度体系，为学院的高质量内涵式发展提供强有力的支撑和保障。

探索用迭代思维讲好思政课的大道理

马克思主义学院 孟晓东

“互联网思维”这一词汇首先出现在互联网界，此后这一概念全面进入公众视野。从概念自身的形态看，互联网思维特别强调联系在发展中作用，有别于线性思维的发展观，凭借其丰富的关联性、渗透性和兼容性，它很容易以一种辅助工具的形态实现跨界融合，在对外赋能中实现自身影响力的扩张和内涵外延的丰富。一般来说，互联网思维包含用户思维、迭代思维、跨界思维等具体内容。将这种崭新的思维方式运用到思政课教学，将有助于破解思政课教学中存在的许多难题。

迭代原是数学领域的一个概念，后来引入计算机领域。迭代思维作为互联网思维的一部分，它强调以自我完善为导向的更新换代，借此实现从量变到质变的跃迁。迭代思维不同于能彼特提出的“破坏式创新”，从不奢求在大破大立中实现一步到位，它运用渐变的力量，在不断试错和修补中日臻完美。

马克思说“理论只要说服人，就能掌握群众；而理论只要彻底就能说服人，所谓彻底就是抓住事物的本质”。可以说，没有一知半解的讲透，难以将思政政治课里一些重要道理讲透彻，进而产生醍醐灌顶的效果，做到以理服人。以迭代思维赋能思政政治课教学，把道理讲透有两个展开路径：

一是空间维度上的迭代。讲透就要把特定观点或事件在空间维度予以展开，让折叠的部分得以呈现。一方面是通过不断地迭代，一层一层的讲清其内部结构，阐释其发生机理、内在动机、运行逻辑。一方面是透彻的讲清其外部环境，指出与其有重大关联的具体要素的相关情况，看到其具体的触发、催化、阻遏作用。通过对细节的讲解，让学生对特定观点或事件有一个具体且清晰的认识。

二是时间维度上的迭代。讲透就要把特定观点或事件在时间维度予以展开，讲清楚其来龙去脉。从时间维度观察可以发现，任何观点或事件并不是孤立存在的，都有其独特的发展脉络，对这一脉络的把握，对深化认知具有很大的助力作用。思政政治课教师要以前史为支撑、当下观察为基础、未来趋势为引领，讲清楚其历史缘起、发展轨迹和未来走向。在时间轴线的穿梭中让学生对特定问题有一个深邃的历史认知。

将迭代思维引入思政政治课教学，一方面赋予了互联网思维以新的实践场域，让它拓展到意识形态宣传领域，在应用中实现了这一概念自身的生长和修正。一方面借用互联网思维的内在特质，丰富了思政政治课教学创新路径，让人在“知其然”的基础上做到“知其所以然”，达到由“真知”向“真信”的跃迁。

辽宁省第二届大学生商科综合能力大赛总决赛在我校举行

10月21日，辽宁省第二届大学生商科综合能力大赛总决赛在我校落幕。校长张志强，全国大学生商科综合能力大赛组委会委员袁军，学校教务处、团委、创新创业学院、工商管理学院等相关负责同志以及省内各参赛高校的师生代表参加了开幕式。这是辽科大连续第二年承办该项赛事。赛事自今年4月启动以来，吸引了来自辽宁大学、大连交通大学等多所高校的众多学子积极参与，经过各高校的校内初赛选拔，共有34所高校的157支

队伍进入了总决赛。张志强在开幕式上致辞。他说，大赛为各高校探索商科教学新模式搭建了良好的交流与共享平台，是全省商科师生精神风貌的大展示，是商科综合育人能力的一次大检阅，也是营造商科学习氛围、促进创新创业教育可持续发展的一次大练兵。他希望这个大赛一直办下去，办成品牌和特色，也希望学生们能在大赛中收获自信和成长。

总决赛中，参加竞赛的学生由3人组成一个团队模拟经营一家企业，参赛队员利用所学的知识共同制定企业战略以及生产部、市场部、物流部、财务部等部门决策。通过6轮的模拟经营，根据第6年各企业的销售收入、净利润、每股收益、债券评级、流动比率、净资产收益率、成长潜力7个指标对各企业做出自动评分并显示排名。经过一天的比拼，辽科大参赛学生获得一等奖1项，二等奖4项，三等奖1项。（管理学院 供稿）

学校举行第十七期青年马克思主义者培养工程开班仪式

10月13日，学校第十七期青年马克思主义者培养工程开班仪式在大学生活动中心举行。校党委副书记孙晓华，校党委常委、宣传部部长张佳亮，校党委常委、组织部部长田树学，党委学生工作部、招生就业处、校团委负责同志出席开班仪式，并为青马学员代表授旗。来自16个学院的150名“青马学员”参加开班仪式。

孙晓华指出，马克思主义是中国特色社会主义的鲜明底色，青年马克思主义者培养工程是传播真理、塑造新人的重要课堂。“青马工程”着眼于为党组织

源源不断输送新鲜血液，是共青团履行根本职责任务的重要抓手。

孙晓华强调，本次青马工程旨在引导青年学生骨干深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，感悟党的初心使命、领会党的创新理论、体认党的精神谱系、传承党的红色基因，成长为德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人。

孙晓华对青马学员提出三点希望：一要积极学习党的创新理论，筑牢思想根基，做马克思主义的坚定信仰者；二要坚定不移听党话、跟党走，自觉把小我融入祖国的大我、人民的大我之

中；三要把履职尽责定位，切实为同学们办实事解难题，打造我校作风严谨的学生骨干队伍。

青马学员代表校团委副书记鹿欣书发言，他倡议青马学员以此次培训为起点，潜心学习、刻苦钻研，锐意进取、真抓实干，尽快成长为具有忠诚政治品格、浓厚家国情怀、扎实理论功底、突出能力素质、同学公认信服的青年政治骨干，为推动学校创新发展，为辽宁全面振兴新突破三年行动贡献青春力量。

据悉，本期青年马克思主义者培养工程将开展为期一学年的跟踪培养。（校团委 供稿）

助力亚运会 尽显辽科大学子风采

9月23日至10月8日，第19届亚运会在杭州举行，杭州英冠菲特酒店作为官方酒店，接待了来自多国的国家大使、运动员及工作人员。我校应用技术学院旅游管理专业2020级学生何劲龙、姜金凯、刘禹彤3名在该酒店实习的学生参加了全程接待工作。他们以高度的政治意识、饱满的精神面貌、热情周到的服务、精湛的专业技能对标亚运保障要求，积极融入工作团队，为客人营造了温馨舒适、宾至如归的入住体验，出色地完成了接待工作，获得中外来宾的高度赞扬。酒店领导向学校发来感谢信，盛赞辽科大学子在亚运会服务期间的出色表现，彰显了东道主热情的待客之道、踏实的工作态度和积极进取的精神。

（应用学院 供稿）



何劲龙（右一）与同事欢送亚运贵宾抵店

我校“清洁能源与燃料化学”导学团队在非常温超级电容器研究方面取得重要进展

近日，化工学院“清洁能源与燃料化学”导学团队依托先进煤化工技术省重点实验室，在非常温超级电容器研究领域取得重要进展。

该研究成果在《Journal of Colloid and Interface Science》期刊上发表。论文题目为《S/N-codoped carbon nanotubes and reduced graphene

oxide aerogel based supercapacitors working in a wide temperature range》。论文第一作者为2022届硕士生卢振杰，通讯作者分别为“清洁能源与燃料化学”导学团队的姜金凯副教授、陈星星教授以及新疆大学吴冬玲教授，我校为第一通讯单位。（化工学院 供稿）

化工学院“辽宁省能源材料与电化学”重点实验室研究工作取得新突破

近日，化工学院“辽宁省能源材料与电化学”重点实验室孙呈郭教授和李莉香教授围绕低界面阻抗、正/负极双界面层构建和低温PEO基固态锂电的研究工作取得突破性进展。研究成果《Heterocyclic polymer supported cathode/Li interface layers to lower the operational temperature of PEO-based Li-batteries》发表在《Nano Energy》。我校为

第一通讯单位，2020级博士郑金刚为第一作者。该成果采用的杂环聚合物支撑的正/负极双界面层的策略实现了界面离子传输阻力的显著降低，使基于PEO的固态电解质在低温下（10℃）表现出优异的电化学性能。这种满足正/负极个性化要求的定制策略有望解决电池内部电动力学问题。（化工学院 供稿）

国家新闻出版署批准学校作为《当代化工》的主办单位

近日，从《国家新闻出版署关于〈当代化工〉变更主管单位和主办单位的批复》（国新出审〔2021〕2089号）文件获悉，国家新闻出版署批准《当代化工》期刊主管单位由沈阳市医药和化工行业联合会变更为辽宁省教育厅，主办单位由沈阳市医药和化工行业联合会、中国石油抚顺石化分公司、中国石油化工股份有限公司抚顺石油化工研究院变更为辽东科技大学。《当代化工》杂志为月刊，内文256

页，每月28日出版。国内统一连续出版物号：CN21-1457/TQ，国际标准连续出版物号：ISSN 1671-0460。《当代化工》创刊于1972年，是国内外公开发行的石油和化工行业技术期刊，是中国科技核心期刊，长期被美国《化学文摘》（CA）、俄罗斯《文摘杂志》（AJ）、中国学术期刊（光盘版）、万方数据期刊网、中国期刊网、RCCSE中国学术期刊评价研究报告等检索系统重点收录。《当代化工》设有科研与开发、工艺与装备、开

发与应用、精细化工、石油化工、油田化学等栏目。

相关负责人介绍，学校将以此为契机，全面加强期刊建设，坚持正确的政治方向、出版导向和价值取向，努力提升期刊的学术组织力、人才凝聚力、创新引领力和国内外影响力，服务学校立德树人根本任务、学科专业发展和科研创新水平提升，为学校一流学科建设贡献力量。

（科技处（高新院） 供稿）

如何学好高等数学

理学院 孙超

在19世纪初期，德国著名思想家恩格斯曾说过，要辩证而又唯物地了解自然，就必须掌握数学。英国著名哲学家培根也曾经提到，数学是打开科学大门的钥匙。其实，在现实世界中一切事物都在发生变化，并遵循量变到质变的规律，凡是研究量的大小、量的变化、量与量之间的关系，就少不了要和数学打交道。我们学习的高等数学，是高等学校理工科专业的一部分文科类专业学生要必修的一门重要基础理论课程。通过高等数学课程内容的学习，来研究现实世界中数量关系与空间形式，并培养学生综合运用知识来分析问题和解决问题的能力、逻辑思维能力、创新意识和应用意识，提高学生们的对数学的认识和理解。

为什么要学高等数学呢？高等数学体现在各个学科的专业领域里，有着非凡的重要性。比如在金融学当中，复利计算是非常重要的。对高等数学中指数函数和对数函数相关性质的学习和研究，可以帮助金融从业者计算复利的利率、本金和时间之间的关系，从而制定更加合理的投资策略；在物理学当中，高等数学的微分理论被广泛应用于描述物体的运动，通过对位移、速度和加速度之间的关系进行微分和积分，可以精确地预测物体在不同时间

点的位置和速度；在管理学中，高等数学的最优化理论被广泛应用于解决资源的分配和决策问题，通过对成本收益和约束条件进行数学建模和优化，可以找到最优的经济决策方案；在计算机科学的图像处理当中，基于高等数学知识学习的线性代数、概率论与数理统计也被广泛应用于图像处理领域，通过矩阵的运算、概率的模型可以实现图像的压缩、增强和识别等功能；在电力工程中，基于高等数学知识的复数理论也被广泛应用于电路分析，通过复数运算和电路等效原理可以计算电路中的电流、电压和功率之间的关系，为电力系统的设计和维护提供理论支持。由此可见，高等数学在各个学科的专业领域里都有着重要的体现和应用。

高等数学要学习哪些内容呢？主要包括以下八个模块的重要知识点：函数的极限与连续、一元函数微分学、积分学、常微分方程、向量代数与空间解析几何、多元函数的微分法、多元函数的积分法和无穷级数。每个模块的知识点都具有不同的理论应用和研究意义。比如在一元函数微分学中，我们会介绍极值、最值问题，其中求解条件极值的一个重要方法——拉格朗日乘数法，运用这种方法可以确定含源一端口网络向终端负载传输功率时，传输

功率对应比较小的情况下，对负载获取最大有功功率的条件进行研究；再比如无穷级数这一章会介绍重要的傅立叶级数，基于傅立叶级数知识的傅立叶变换理论，可以将图像从时域转换到频域，使得对图像的分析和处理更加方便；基于积分学的微元法，我们还能进一步解决物理学中的质心、转动惯量以及引力对应的求解问题。上述内容会在大一学年分上、下两学期完成，共计160学时。

如何才能学好高等数学呢？针对高等数学课程高度抽象性、严谨逻辑性、广泛应用性的内容特点，以及我们在教学过程中人数多合班上课、学时多连贯性强、概念多进度快、数学方法多样化等教学特点，想要更好地学好高等数学，需要从以下几个方面做好充分的准备工作：

一是线上平台提前预习。和高中时代一样，做好课前预习很重要。为了提高听课效率，同学们在每次上课前一天，要对第二天老师要讲的内容先通过学习通的线上资源进行提前预习，自学教材内容，详细了解课程内容的难点和重点。二是认真听课、做好笔记。课堂上，同学们应保持充沛的精力，用积极的态度努力获取新知识，以浓厚的兴趣去专心听讲。由于教师讲课主要讲重点、讲难点、讲疑点、讲思

路，还要结合有关问题进行一些学习方法的介绍，所以要做好课堂学习笔记，为后续学习做好准备。三是课后要及时完成作业巩固复习。要想把高等数学学好，认真完成老师布置的课后作业是十分重要的。通过平台及时上交随堂练习及课后作业，发现问题并解决问题，是巩固所学知识的重要手段之一。正如孔子所说，学而时习之。学而不习，知识不易消化和掌握；习而不学，知识不易丰富。四是积极参与辅导答疑。在学习过程中，同学们难免会遇到解决不了的问题，答疑是大学学习的一个重要环节。同学们在学习高等数学期间，不论是听课、复习，还是作业中遇到了问题，都应该通过辅导答疑环节及时请教老师解决问题，切勿拖欠。五是要学会举一反三。学习高等数学，不能太死板，同样的考核目的，可以有不同的考核形式。在学习的过程中，一定要多用心，多去思考。

借用数学家笛卡尔的一句话来总结，“数学是知识的工具，亦是其它知识工具的泉源，所有研究顺序和度量的科学均和数学有关。”希望同学们在在大一学年能够合理安排时间，运用科学的学习方法学好高等数学，为后续其他专业课程的学习打下良好的数学基础。

躬耕教坛 强国有我

马克思主义学院 吴佳美

教育兴则国家兴，教育强则国家强。这是习近平总书记在中共中央政治局第五次集体学习时强调的内容。而强教必先强师，加强师德师风建设，就要我们树立“躬耕教坛，强国有我”的志向和抱负，坚守三尺讲台，潜心教书育人。

作为新时代教师，我们要坚定理想信念，为教育强国培根。回顾我的求学之路，真的很感恩我遇到的每一位老师。他们用智慧点亮了我心中的希望之光，用爱心给予了我前行的力量和勇气，让我树立了从事教育事业的理想。在高考填报志愿时，我就将数学师范专业作为我的第一志愿。现如今，来到辽科大，我愿成为一名数学教师，我将更加坚定理想信念，传承立德树人的使命，以大爱之心、大德之行，培养青年学子们“博学明德”的情操，锻造他们“经世致用”的才干。

作为新时代教师，我们要陶冶道德情操，为教育强国铸魂。还记得来学院报道的那天，姜本源老师不仅为我安排了助理老师，还指导我怎样听课，帮助我快速成长。在听了姜老师的开学第一课后，我明白了什么叫做以德施教。课堂上，他通过言传身教，教导学生为什么要读书，引导学生树立正确的人生观和价值观。坐在台下的我，不禁感叹，如果时光能重来，我要坐在姜老师的课堂上更加认真地学习高数。多年来，姜老师始终奋斗在教学一线，以心育人，以品育人，是学生喜爱的好老师。

作为新时代教师，我们要涵养扎实学识，为教育强国启智。“师者，传道授业解惑也。”我看到，武力兵老师用丰富的知识、过硬的能力和科学的方法，教好书，育良才。他本着求实创新的精神，在科研上精益求精。大量的科研成果使他不断提高教学效果，学会在具体的教育情境中创造性地应用知识，解决问题，成为学生的“源头活水”。作为研究生导师，他以严谨的治学态度，教导学生多看书，多思考，多交流。为快速提升研究生的科研能力，他每周至少亲自开展一次研究生课题组研讨汇报活动，为学生的成长指引方向、保驾护航。

作为新时代教师，我们要勤修仁爱之心，为教育强国润心。何开棘老师，从教30年来，始终怀揣仁爱之心，铭记教育使命。她真诚地尊重学生，关心学生。作为班导师，她经常深入寝室和班级，了解学生们的生活和学习情况，给予学生无私的关爱。通过和学生们的全覆盖一对一的谈话，充分理解学生，善于倾听学生的心声，帮助学生解决生活困难，学习困难。她用自己言行感染学生，做到严而有格，爱而不纵，致力于成为经得起学生考验的仁爱老师。

作为一名青年教师，自2021年入职至今，经历了一年的岗前培训，我不仅提升了自身的教学能力和综合素质水平，更加明确了做一名有温度、有情怀的教育工作者的理想。在这一年的助理经历中，从身边的优秀教师身上，我逐渐具备了一名教育工作者应具备的能力和素质。“师者匠心，止于至善；师者如光，微以致远。”作为新时代教师，我们要努力成为为学、为事、为人示范的“大先生”，潜心教学，立德树人，为教育强国贡献自己的青春力量！

踏实努力成就每一个阶段的自己

大通社记者 刘小雯

大学是青春中最闪耀的时光，我们在其中不断地积累能量、充实自我，大学到底要怎么过？我想，要踏实努力，大胆实践，成就每一个阶段的自己。

充实生活，锻炼自我。我校工商管理学院的毕业生杨璐在校期间参加了很多比赛和活动，她说自己喜欢忙碌、充实的生活。那年的挑战杯竞赛给她留下了深刻的印象，也正是这次比赛让她认识到，大学的学习并不像网上片面讨论的“一无所用”，所有的经历和努力都是在为今后的学习和工作积累财富、打下基础。回忆起比赛时她说：“当时策划的项目是关于大学生家教机构的课题，在编写计划书的过程中，因为学习过有关人力资源管理的课程，在项目策划过程当中便可以发挥优势，显得游刃有余。”她对于比赛当中的专业知识侃侃而谈，从如何能够通过有效地运用薪酬管理手段与策略去吸引保留人才，到减少企业的成本、提高员工的工作积极性等问题，杨璐都有自己独到的想法和理解。她说参赛过程中的那一刻才真正明白理论与实践的融合有多重要，也很庆幸自己用心完成课业，没有让那一段经历成为空白。

学校七十周年校庆的团体操表演经历也给她留下了难以忘怀的记忆。那场表演筹备了近两个月的时间，为了更加精致表演

动作和细节，杨璐和伙伴们放弃休息，一次次彩排，克服天气的寒冷、身体的疲惫、时间的紧张，不断地练习节目，优化演出效果。即使很累很辛苦，但当演出以完美的形式呈现，面对经久不息的掌声和伙伴们的相拥欢呼，那份随之而来的幸福感和满足感带来的充实，让她觉得一切的付出都是值得的。说到兴奋之处，她的眼里泛着光，自豪着自己见证了辽科大的七十周年生日，也认识了很多来自其他国家的留学生，在那段时间里结交了很多新朋友，增长了见识，加深了友谊。如果再来一次，她也一定会毫不犹豫地做出同样的选择。

杨璐说，大学期间的经历都带给自己很大的收获，给未来的学习和生活带来了巨大的帮助。她非常鼓励学弟学妹们自主地去锻炼自己、提升自我，因为人生的每一段经历都很宝贵，你总会在某一瞬间觉得曾经的努力突然在某一时刻闪闪发光。现在，杨璐正在积极备考公务员，她对自己充满信心。

勤于积累，精于应用。刘佩其是我校艺术学院曲艺专业的优秀毕业生，他在学习中非常注重课后练习和舞台实践的相结合。刘佩其不错过任何一次上台表演的机会，哪怕舞台小、人员少、条件差，在他眼中，再小的舞台都是宝贵的锻炼机会。

他说：“像相声、快板、评书等表演类课程需要不断在舞台表演和观众互动的过程中积累丰富的“实战经验”，包括平时的考试也是通过扎实的舞台展示完成，这样的教学过程和考试形式才能避免眼高手低，练就一身真本领。”

刘佩其上大学期间参加了很多活动和比赛，不管成绩如何，他认为最宝贵的收获是在比赛中锻炼了自己的思维能力、表达能力和临场应变能力。2020年，刘佩其参加了国家级的创新训练项目“高校美育浸润计划成果推广实践”，因为团队成员之前都没有接触过大创项目，缺乏经验的团队开始时都觉得无从下手，那段茫然的时间里，比赛的压力和繁忙的课程让大家压力重重，网上搜资料、请教老师，见缝插针地在一起不断地学习和研究，总觉得时间不够用。刘佩其感慨，虽然当时困难重重，但真正锻炼了自己协调工作和学习时间的能力，那段一起奋斗的时光也让他的团队更有凝聚力。后来，无论学习和生活中遇到怎样的困难，难忘的比赛经历都带给他支撑般的力量。如今，他保研到母校的工商管理专业，对未来充满期待和干劲儿。

广博读书，坚持到底。苏洵年轻时为考上进士，夜以继日地苦读，终于积累了广博的学识之后才走出书斋。正是因为

有了十多年读书的积累，得到文坛领袖欧阳修的垂青，成为北宋文坛上的新星；史努比形象的创作者查尔斯·舒尔茨小时候是一个各科学成绩低下，会输掉重要比赛，也不受同学待见的小男孩。幸运的是，在这些挫败之外，他酷爱绘画。他用50年的时间坚守了自己的那份天赋，最终成为美国伟大的漫画家；著名企业家李嘉诚早年被迫辍学走上社会谋生，从很小的时候便去钟表公司当泡茶打扫的小学徒，又在一间玩具制造公司当推销员，但他仍用工之余之暇到夜校进修，补习文化。由于勤奋好学，精明能干，最终李嘉诚成为了著名企业家。

从过去到今天，从国内到国外，无数个成功的例子印证了获得成功绝非易事，“路漫漫其修远兮，吾将上下而求索。”大学是耕耘的地方，有付出才会有收获，我们要用心体验每一个阶段，去努力成为那个理想中的自己。

有人说：大学校园好像是一个熔炉，它燃烧出每个人独一无二的精彩人生。这一路上，会走过大一的懵懂时代，经历大二的悠然畅快，告别大三的紧张忙碌，去往大四的不舍别离。请坚定地做出自己的每一个选择、每一次尝试，用踏实努力成就每一个阶段的自己。无论成败，相信都能让你成为更好的自己。

向光而行，不负青春

大通社记者 尹扬



亲爱的学弟学妹们，很高兴我们在美丽的辽科大相遇。作为比你们大一届的学姐，希望能给你们一些经验，帮助你们更好地适应大学生活，开启一段人生新篇章。大学生活意味着我们要以成年人的身份去独立解决各种问题，这就要求大家用大学生思维去看待生活与学习，快速适应新生活。

成年人第一个要做的就是独立。独立地管理自己的时间、独立思考，独立地安排自己的学习和生活。大学是一个自主学习的黄金时期，要转变学习态度，从之前的被动学习，变为现在的主动作为，就像我每天会固定去图书馆学习，巩固当天课堂上老师讲授的知识，并对第二天的学习内容预习，这样“心中有数”的主动学习，会让你在课堂上有的放矢地听课，学习效果则事半功倍。大学也是走向社会的过渡时期，我们要学会专注自己的内心，并去培养自己良好的品质和多种兴趣爱好。

不要听信“不挂科的大学生活是不完整的”这句谣言。毕业找工作，优秀的企业都会要求不能有挂科经历。成绩不是大学的全部，但它的确是最重要的。一份优秀的成绩单是我们脚踏实地、默默耕耘的见证；是我们披星戴月、笑中带泪的美好回忆；是我们追着目标奔跑、用梦想燃烧青春的写照，更是我们闪闪发光的青春模样。这就要求我们要有很强的自制力，在没人督促学习时也要自主完成各科作业，进行预习复习，争取学期末拿到一个令自己满意的成绩。同时，加入一个优秀的社团，帮助自己成长也是很有益的。可以是因为爱好，也可以是想学习技能。

总之，要在社团中学习知识，提升自己，结识志同道合的小伙伴，做自己热爱的事情，丰富自己美好的大学生活。

一定要多体验新鲜事物。大学是一个容错率十分高的时段，所以无论是美好还是沮丧，我们都要去经历，尽情去尝试自己感兴趣的领域，无论成败，在青春中努力奋斗的姿态才是最美的，所以大胆地去尝试吧！大学期间，我们可以趁着各种假期去祖国各地，看一看祖国的大好河山，体验一下不同地区生活的烟火气。我难以为你形容当我看见日出于泰山的那一刻，也无法与你讲茶卡盐湖的日落有多么绚丽。当看到越来越多的风景，我发现我们的青春是要拥有随时出发的勇气，我们要趁着大好年华，去体验从未体验过的新鲜事物，读万卷书不如行万里路，去提高自己的眼界。

大学生活里，第一次寝室生活让我交到了很多新朋友。我们在这一年里，有吵闹、也有小矛盾，但我们的关系变得越来越亲密融洽。室友是大学四年里最亲近的人，大家来自五湖四海，可能会有不同的生活习惯和思维方式，要学会相互包容。虽然住在一起可能会看到对方的各



摄影 大通社记者 赵有成

种缺点，但我们可以在包容和理解中化解矛盾、升华感情。在和室友的相处遇到问题时，面对面的把话说开了、把问题解释清楚才是解决矛盾的最好方式。同时，也不要为了努力的去合群而丢失了自己，要专注自己的生活，不断提升自己的能力。

大学真的如你想象般美好，只要把握每一寸光阴，不错失每一份努力。祝愿每一个胸怀理想的学弟学妹努力向前、逐光而行，在大学生活中学有所成，享受新的人生阶段。

新生辅导员寄语大放送

亲爱的2023级新同学们：

各位2023级的小伙伴们大家好，欢迎你们来到辽宁科技大学。星光不问赶路人，韶华不负追梦者，历经十年寒窗苦读和高考洗礼，同学们步入高等学府，开启人生新旅程。你们生逢其时，也重任在肩。对于过去，它的存在是为了让我们从每一次经历中学到点儿什么，从而塑造我们。大学四年，因奋斗而精彩，也因有限而珍贵。

作为将陪伴你们四年的辅导员，有几点建议与大家分享。一是要勤于学。大学的知识在书本上，更在书本之外；大学的学习在课堂中，更在课堂之外。因此，在大学要扎实掌握知识，就需要同学们有主动学习的自觉性和勤于学习的能动性，这是适应大学的关键。

二是要善于思。“学而不思则罔”，要带着思考去学习、带着问题去学习，才能将知识融会贯通。此外，这里的思也指对人生的思考、对信仰的思考。大学是人生成长发展的“拔节孕穗期”，希望你们能通过多学、多看、多交流、多思考，坚定理想信念、明确人生志向，这是人生发展的关键。

三是要敏于行。知识是用来学习的，更是要用来创新发展和服务社会的。作为新时代的大学生，你们不仅要理解知识、掌握知识，更要应用知识、创新知识。这就需要同学们敢于实践、乐于实践，在实践中检验所学、丰富所学，更在实践中奉献青春、实现个人价值。希望你们们在大学的四年里，可以找到想要坚持的方向，不迷茫不彷徨，有艰辛也不气馁、有挑战也不畏惧、有挫折也不放弃，秉持“博学明德 经世致用”的校训，永远保持奋进的姿态，不负青春、不负韶华，老师会陪着你们一起成长。

孙倩，女，中共党员，现任电子与信息工程学院办公室主任，曾获全国钢铁行业优秀团干部、鞍山市优秀团干部、辽宁省电子设计竞赛组织工作先进个人、辽宁科技大学大学生校园网络文化节优秀指导教师等荣誉称号。所带新生班级：电气工程及其自动化2023-1、2、3、4、5班。



拥抱你的大学 走向你的幸福

党委宣传部部长 张佳亮

又是一年迎新季，
修道云天高，君远相相聚。

人总要独当一面，
大学则是缓冲区。

在这里，
个性得到磨合，
智慧实现升级。
日用而不觉的价值观逐渐趋向自信自觉，
成长后的苦恼加幸福，
让你感受到生命的乐趣和意义。

一、说学习。
似忆了科目知识，
似乎是为了季考，
但记忆的过程，
收获了思想、训练了逻辑。
你的思维之“链”串起了那许多知识的果实，
然后你就可以，
上下五千年，纵横八万里。
格物致知，幸福之一。

二、说好奇。
学会好奇，
尝试着在“无用”事物中探究有用的东西。
因何不喜欢“专业”？
反躬在不喜欢的原因中寻找“积极”，
极可能恰恰是“无用”启迪了你的心智、
激发了你的灵感、成就了你的全面，
于是乎，你感悟：
尝中有试，惊中有奇，
把握命运，在于自己。
蓦然回首，幸福又一。

三、说兴趣。
努力去热爱，
在热爱中探索培养你的“兴趣”。
不管是沉醉艺术世界，
还是体育竞技乐此不疲，
不管是巧于工匠严谨，
还是浩瀚史哲畅游痴迷。
往往是兴趣决定了你的生存方式和发展方式，
领着你在不同山海，
让你拓展了宽度、积淀了厚度、突破了局限，
走向了广阔天地。
九天揽月，幸福再一。

四、说格局。
格局非现成，
经历中孕育。
尊重每一个人，
上好每一堂课，
精细每一次实验，
仿真每一次设计，
投入每一项活动，
珍惜每一个集体，
认真每一次讨论，
践行每一个期许……
你无数次走出自己又走回自己，
反复磨炼着宠辱不惊，
永远保持着阳光占比。
抬头思考、低头实践成为你的本分自觉，
五湖四海、不惧独她规矩着你行事节奏。
岁月中的你啊，
登高望远没有忘立足实际，
守正创新攀望着高远格局。
天人合一，幸福还一。

又是一年迎新季，
恰同学少年，扬书生意气！

永远为“她”勇敢

计算机2021.1 刘阳

恍惚间，在大学生通讯社已经工作了1年，每当回想在这里发生的点点滴滴，无不感慨这是一个不断让我去为之勇敢、为之奋斗的地方。

大一时，因为在院学生会的工作，我错过了心心念念的大通社文字部选拔。从那以后我试图说服自己——人生总是会允许遗憾存在的。随着时间的流逝，我好像也已忘记了这场错过。

或许是一场注定的相遇，我参加了学校举办的校级“一封家书”征文比赛，那是我上大学写的第一篇散文。在下一场雪的那天，比赛结果出来了，我得了第一名。更加戏剧性的是，当大通社文字部给宿舍派发报纸，在校报四版一篇《立冬的雪》很是应景。窗外飘着纷纷的雪花，文章故事却非常温暖，一下子，触动了我心中最柔软的地方，思绪也随着那娓娓道来文字，随着漫天的雪花自由的飞舞，于是我对大通社文字部的向往便又一次涌上心头。

不知不觉间，下一届选拔悄然而至。在1400多人的面试群里，很担心已经大二的我去参加选拔会不会被直接刷掉。让我下定决心的是选拔前两天，一名已加入大通社的朋友鼓

励我：“去试试吧，别管结果怎么样，最起码你为你的想法努力了。”于是，战战兢兢的心放下，我为我的文字梦迈出了勇敢的一步。

好在，我的“勇敢”得到了回应！凭借着简历上“从事写作领域五年”以及对文字无尽的热爱，我如愿地加入了大通社，成为了一名文字记者。开始的日子并不轻松，高中三年未曾动笔的我，在拿起生疏的笔写下第一篇稿子时，思绪凌乱，行文也变得滞涩。昏暗的灯光下，是同为大通社文字部的室友带着我在寝室楼道里散步，告诉我沉下心来，把要写的主题聚焦在事情上，能够让人有所反思。我们倚靠在阳台上，在窗外夜色的映衬下，那是我初来大通社感受到的第一缕温暖。

在写《深海》观后感时，遇到了些困难，写着写着就不想写了，总觉得将自己脆弱的一面呈现出来很丢脸，带我的学姐现在已经是大通社社长的刘小雯鼓励我：“别太在意别人说什么，你的热爱是你自己的，很少有人和你感同身受，试试看，总有什么值得你去记录，尤其是自己的经历和想法，没有人可以替代。”这是我印象里的第二缕温暖，我似乎开始变得更加勇敢。

此后，在这个我热爱的舞台上，我遇见了更加赤诚的人，见证了更多人的故事。在参加吕轶卓老师新闻稿写作技巧的分享讲座时，我看见他写的满满的PPT，改了又改的排版和增添的话语，只是为了把自己知道的知识倾囊教给学生们。原来在自己所热爱的领域里工作的人，真的会做到细致而闪光。在采访英语翻译大赛国家一等奖获得者李亚轩时，我从她的言语和神情里，看见了一名大学生为热爱而努力拼搏精神。

大通社让我留恋的还远远不止于此。在办公室，各方向的学生记者们都会互相交流学习，在不了解的领域，永远都会有人细心解答；在定期举办的例会上，永远能听见新的想法；在参加双选会和运动会的大型活动时，大家面临突发情况，会选择共同解决问题……我想，为“她”勇敢的每一次都是值得的。

今年的纳新也已开始，笔行至此，抬头间，我仿佛看见了面试间里紧张但又略带激动的新人：“你考虑别的方向吗？”“谢谢学姐，但是这次我就是奔着文字来的。”嘴角扬起笑意，那好像是我，也是为“她”勇敢而来的下一届的他们。



父亲的来电

财务2022.2 邓惠莹
摄影 智建2023 曹乾英

那日，突然的，“沉睡”在微信列表的爸爸打来视频，内容仍是老生常谈的学习和生活。直到第四分钟，找不到任何话题，我决定结束这场尴尬的聊天。但是，爸爸却在沉默的氛围中找些什么，我看出他眼神中的期待，却读不懂期待的含义。当通话结束，“滴”的一声，我的心竟落空了。

直至晚上，我依旧会念起他眼神中的期待，会是什么呢？我抱着怀疑的心情。亦如往常，我翻开日记本，一页又一页，急切地找着答案。找到了！而我却顿在“生日”两个字上，陷入无尽的沉思……

可我所有记忆都在提醒我，爸爸不喜欢过生日。真的不喜欢吗？此刻我是否定的，爸爸对我从不言爱，可我不缺爱。我想，或许从不喜欢仪式感的爸爸，也在等我亲口说出那句——生日快乐。

其实在很长一段日子里，我始终觉得爸爸不够爱我。记忆回到临近高考时。爸爸常问我复习效果如何，而后强调着：必须有个好成绩，考上很棒学校，给妹妹做个好榜样，为自己争取个好前程。在得到重视的同时，我也感受到了巨大的压力。面对考

试，迫切地想要脱颖而出，但现实却节节败退，我失去了“不破楼兰终不还”的决心和勇气，也不愿向他倾诉我的失败。

直到某日深夜，我在被子里小声宣泄情绪，突然响起的敲门声打破了寂静。随后爸爸的声音传进来：“你在干嘛？那么晚了还不睡吗？现在不睡能有好的精神准备高考吗？早点睡明天还能起来看书。”竟然是爸爸，他又怎么会知道我还没睡，我带着很多疑惑，忍着哽咽随口答应着好。门外又陷入一片沉寂，而房间内的压力夹杂着爸爸疑问的语气，我抱怨着他对我学习要求的严格，以及不理解我学习的压力，却只关心我的成绩变化。后来我才发现，这些都是自己的错误认知。

距离高考的日子越来越近，应学校的要求高三学生统一住校，不允许带任何电子产品。但爸爸却做出一个“大胆”的行动，买了一块电话手表给我，只是说了一句：“有任何责任和后果我来担着。”

在学校每日复习的同时，我的压力倍增。依旧是一个情绪不能控制的深夜，这次手表的来电声替代了敲门声，是爸爸的来

电。我接上电话忍不住哽咽，爸爸在电话里说：“我猜你现在还没睡吧，要是压力大就哭出来，明天继续学，高考这个难关再坚持坚持就胜利了。”爸爸并没有对我说很多，但在那一刻我懂了他之前那么做的用意。

而后的每一个夜晚，爸爸都会给我打电话，时间或长或短，他说着安慰的话，让我轻松面对，让我勇往直前，爸爸每晚的来电让我在临近高考时，有了更轻松的心态。后来我才知道爸爸的来电一直陪伴在我每一个需要他的时刻。

回忆到这，脑海里闪现无数次视频里爸爸期待的眼神，万千思绪汇集却只有一个答案——以后不再等爸爸的来电，我给爸爸时常打电话。

而后的日子里，我常给爸爸打电话。不论多少次，爸爸接到我的电话总是很开心。慢慢的，我开始主动关心他的情况，与他分享我站在他肩上看到的世界。爸爸也笨拙地找着话题，电话的开场问我今天吃饭没，电话的结尾提醒我记得吃饭。同一个问题反复问着我，我不厌其烦地回答着，他也会给我讲很多道理，告诉我他在生活中得来的经验，一次又一次告诫我，帮助我避免一

些不必要的伤害。

在通话中，我看到了他从未有过的笑，更看到了岁月在他脸上雕刻的痕迹。透过这四方小小的手机屏幕，我感受到了他那浓浓的挂念。我想父亲的来电并不是爸爸向我拨打电话，而是我与爸爸之间最密切的联系和最深情的牵挂。

又是一年，又是那日，我选择静静地等待着父亲的来电。他的电话在期待中拨了过来，我接上电话。和之前不同，我看不见他如往常一般的微笑。我心里有了明确而又深刻的挂念，爸爸一直在等我那声生日快乐。

在通话快要结束的时候，我用尽所有勇气大声地说：“爸爸生日快乐！”从他的眼神中，我看到了他的欣慰。妹妹将我事先准备好的礼物送给了他，这次我们的交流氛围非常融洽，我们的聊天也不再尴尬，我的心也没有落空。是父亲的来电，联通了我曾经无知的心，联通我们父女俩的心。

或许爸爸平时寡言，讲不出太多过头是道理，但他的爱从未缺席。他并不具备一眼就看穿我的超能力，却可以一次又一次念着我，笨拙地给我他给我的最好的一切。



百团·大综

- ① 摄影 电信学院 教师 沈明新
- ②③ 摄影 会计2022.1 付尧
- ④ 摄影 采矿2022.2 于万涛

