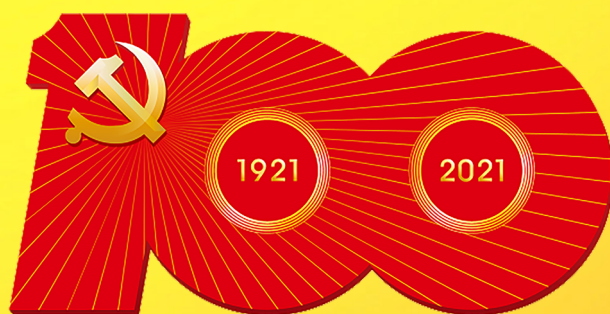




同济大学材料科学与工程学院
SCHOOL OF MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING TONGJI UNIVERSITY

求索

材料科学与工程学院建党百年党史学习教育专辑



庆祝中国共产党成立100周年
The 100th Anniversary of the Founding of
The Communist Party of China

第 11 期

材料科学与工程学院党委
专辑编辑小组
2021年6月6日



目 录

材料科学与工程学院党史学习教育安排	2
-------------------	---

学党史

材料学院开展“用铁的纪律铸造中国共产党坚强领导力”主题党课	3
材料学院举办“学党史·悟思想·创新篇”党史主题知识竞赛	4
“从石库门到天安门”党史诵读活动第二期第二集	5
党史知多少	7

悟思想

献礼建党百年党员百+行动之材料校友谈第十一期: 袁华	8
----------------------------	---

办实事

驻楼导师工作站 范震老师与同学们交流分享	10
材料学院对心理活动月工作进行总结	11

开新局

北京材料校友发展论坛顺利举行	13
----------------	----





材料科学与工程学院党史学习教育安排

	日期	任务	参加范围
<input checked="" type="checkbox"/>	6月3日	实地研学-党员红色实践基地学习教育、我为师生办实事-亮底色展初心	师生代表
<input checked="" type="checkbox"/>	5.31-6.6	观看同济大学原创话剧《铸诗成剑》（《殷夫》）	中层以上干部，师生代表
<input checked="" type="checkbox"/>	6月4日	集中学习党的十八大历史	党委中心组
<input type="checkbox"/>	6.7-13	师生红歌合唱比赛	学院师生
<input type="checkbox"/>	6月8日	集中学习党的十八大历史	各党支部
<input type="checkbox"/>	6月10日	实地研学-党员红色实践基地学习教育、我为师生办实事-亮底色展初心	师生代表



用铁的纪律铸造中国共产党坚强领导力 ——主题党课

学党史

2021年6月1日下午，同济大学材料科学与工程学院党员大会在同心楼224报告厅召开，会议由材料学院党委书记王中平老师主持，党委副书记、纪委书记给学院全体党员、积极分子上了一堂主题为“用铁的纪律铸造中国共产党坚强领导力”的党课。



的优良作风；严明生活纪律，增强党的人格力量。第三部分讲述了打造更铁的纪律铸造更强大的领导力。袁华指出，拥有庞大组织体系的中国共产党面对前所未有的、纷繁复杂的挑战和风险，要切实担负起崇高的使命，比历史上任何时期都需要一个更加坚强有力的党中央、需要锻造更加强大的领导力。纪律是自由的第一条件，要求全体党员和积极分子增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，自觉在思想上政治上行动上同党中央保持高度一致，自觉维护党的团结统一，严守党的政治纪律和政治规矩，始终保持同人民的血肉联系。注重党纪党规学习，提高政治站位，自觉维护党纪党规最后，袁华说，中共十八大以来，以习近平为总书记的新一届中央领导集体，大力推进国家治理体系和治理能力现代化建设，制定、修订了一系列党纪党规和监督执纪办法，规范了监督执纪工作流程，同时实行了中央巡视全覆盖，进行了纪检、监察机构的改革，实现了党纪与国法的有效衔接，用铁的纪律铸造中国共产党一定能带领全中国从一个胜利走向另外一个胜利。



袁华副书记的党课分三个部分。第一部分讲述了铁的纪律是中国共产党坚强领导力的鲜明特质。具体介绍了中国共产党建党初期、新民主主义革命时期以及新中国成立后党的不同时期的纪律建设，强调无产阶级政党的纪律与其他政党的纪律不同，无产阶级政党的纪律是铁的。袁华指出，在百年的奋斗历程中，中国共产党始终强调铁的纪律的刚性的纪律约束，保证全党的意志统一、行动统一、步调一致，形成坚强无比的领导力，确保党大的一、事业从胜利走向胜利。面对世界百年未有之大变局和实现中华民族伟大复兴的战略全局，未有中国共产党要有效应对前所未有的各种挑战，化解各种风险，推进中国特色社会主义事业的领导核心，必须进一步加强的纪律建设，使党的领导力更加坚强有力。第二部分讲述了铁的纪律是中国共产党坚强领导力的强大支撑。重点介绍了党的六大纪律：政治纪律、组织纪律、廉洁纪律、群众纪律、工作纪律、生活纪律内容，与基本要求和同时列出的六种纪律行为表现。袁华指出，严明政治纪律，增强党的领导力；严明组织纪律，强化党的组织力；严明廉洁纪律，提升党的公信力；严明群众纪律，激发党的号召力；严明工作纪律，塑造

接着，王中平书记强调，每一位党员要从遵守党章入手，牢牢记住党纪的要求，严格按照党中央的要求做好自己本职工作，不忘初心，牢记使命，自觉做党的纪律的维护者和执行者，为实现中华民族伟大复兴而奋斗。同时，对全体党员提出了近期需注意的几点具体要求，如：党内如何正确应对我国面临的国内外严峻形势成为近期的热点之一，每位党员应严厉打击宗教渗透，向周围的群众宣传中国共产党的方针政策，包括宗教政策、民族政策等，以身作则，尤其在高校领域；利用校园资源来举办国际讲座等国际活动必须严格遵守学校规定，认真执行学校党委相关要求，认真配合学院党委管理好材料学院；党员教师充分协助好学校的就业系统，关心毕业生的就业情况，共同推进就业工作，以提高学院的就业率；疫情还未完全控制之前，每一位申请出国人员在出国前与回国前都需进行相关报备谈话；注意学院各实验室安全和卫生管理等要求。



没有铁的纪律，党就不会成为有组织的战斗整体，就不会有高度的革命，也就不会领导革命和建设的胜利。材料学院全体党员与积极分子应严格遵守铁的纪律，以身作则，发挥党的模范带头作用，为师生营造更加舒适的工作学习环境。

“学党史·悟思想·创新篇”

材料科学与工程学院党史主题知识竞赛成功举办

2021年5月28日中午，由材料科学与工程学院党委主办、本科生党支部承办的“学党史·悟思想·创新篇”主题知识竞赛活动在德才馆二楼报告厅如期举行。本次活动参赛队伍共计21支，覆盖学院所有学生党支部和团支部。学院党委副书记王凌凌、教工第四党支部书记张国防、教工第二党支部书记姚雪亮、学工办李楠老师和石俊强老师等出席了本次知识竞赛。

奖项	党(团)支部	参赛队员
一等奖	本科生党支部	时鹏哲/刘广/高志涵
二等奖	2018级本科新能源班团支部	魏昊云/范滋民/闵逢元
二等奖	研究生第七党支部	李雪洋/张灿/郭自兴
三等奖	2020级硕士高分子团支部	姚晓秋/王佳怡/郑小娇
三等奖	研究生第六党支部	邹章华/黄诗薇/袁杭
三等奖	2018级本科功能材料团支部	尚泽/王洪进/杨俊哲

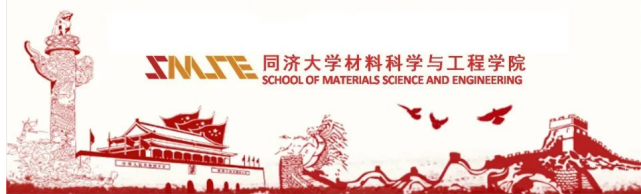
此外，本次知识竞赛上还颁发了“寻百年征程，绘未来宏图”献礼建党百年手工艺艺术作品征集的奖项。百年征程波澜壮阔，百年初心历久弥坚，参赛作品围绕建党百年祖国繁荣发展，展现了材料学子对党的辉煌成就的歌颂，经学院党委审核，评比出一等奖、二等奖、三等奖，并由嘉宾老师为他们颁发奖项。

随后，几位老师们评委老师们分别总结致辞，他们纷纷表达了本次知识竞赛选题新颖、举办用心，对活动的成功举办表示祝贺。老师们强调了思想教育的重要性，必须通过一定的形式来推动同学们党史学习入脑入心，希望同学们不忘初心、牢记使命，学习老一辈精神，在学习过程中感悟历史内涵，提升自我修养，在实践中将党史知识用活。随后，学生代表为几位评委老师赠送了纪念品。

最后，所有师生合影留念。同学们表示通过此次知识竞赛进一步巩固了党史知识，今后也会继续努力学好党史，以史明智，永葆初心。至此，本次知识竞赛圆满结束。

“学党史·悟思想·创新篇”

迎接建党百年知识竞赛



中午12:30，活动准时开始，主持人首先介绍了本次知识竞赛的活动背景，即在中国共产党迎来百年华诞之际，与各支部共同温习党史相关知识，回顾院校发展历程，并进一步激发大家学习党史的兴趣，在坚持正确历史观的基础上，学会历史思维、培养历史视野、增强历史担当。



随后，主持人重申竞赛规则，答题环节正式开始。此次竞赛题目设置紧紧围绕党史校史院史展开，包括必答环节、抢答环节和论述环节，根据前两轮的得分确定晋级论述环节的队伍，论述环节由现场5位评委打分。客观题答题过程中多支队伍准确率高、答题速度快，论述环节同学们展现了优秀的临场发挥和逻辑能力，展示出了材料学子对党史丰富的知识储备和积极向上的精神风貌。

在各队伍激烈的角逐后，经工作人员统计得分情况，由主持人公布名次，邀请5位评委颁发奖项。以下是本次知识竞赛活动获奖情况：



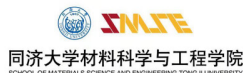
“从石库门到天安门”党史诵读活动 第二期第二集——国之根本

学党史

为迎接中国共产党建党100周年，同济大学材料学院党委组织开展“从石库门到天安门”党史诵读活动。特邀二十位材料优秀学生代表，诵读党的百年历史。04月22日起将接力推出。让我们跟随他们一起“学党史、悟思想、办实事、开新局”。

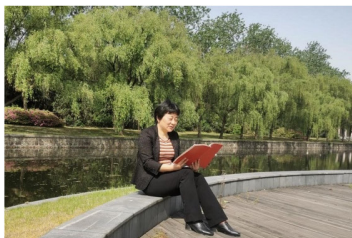
今天，推出第二期第二集，制度基石——国之根本。自1949年新中国成立至1956年社会主义改造的基本完成，随着社会主义公有制的初步发展，与之相适应的社会主义政治、经济制度相继确立，一个崭新的社会主义制度在中国建立起来。

诵读人简介



“从石库门到天安门”党史诵读活动 第二期第二集——国之根本

新中国成立后，我们党创造性地运用马克思主义国家学说，确立了社会主义国家的国体、政体、根本政治制度、基本政治制度、基本经济制度和各方面的重要制度，构建了社会主义国家治理体系，为实现中华民族伟大复兴奠定了根本的政治前提和制度基础



本期诵读人：

袁华，1985年加入中国共产党，现任同济大学材料科学与工程学院党委副书记、纪委书记，教授。

主要工作成果：

袁华同志工作31年以来，勤勤恳恳，曾受教育部委派挂职云南省云龙县副县长，开展扶贫工作，还担任过同济大学对外联络与发展办公室副主任。曾获得全国巾帼建功标兵称号，上海市科技进步奖二等奖、三等奖，上海市重点课程建设负责人，李国豪奖学金，苏邦俊奖学金、韩国龙奖教金，耀华奖学金，同济大学优秀党务工作者等称号。

建立人民民主专政的国家政权，确立社会主义政治制度确立人民民主专政的国体。

新中国成立前夕，毛泽东在《论人民民主专政》一文中指出，总结我们的经验，集中到一点，就是工人阶级（经过共产党）领导的以工农联盟为基础的人民民主专政。这就明确了即将成立的中华人民共和国的社会主义国家性质。1949年9月，中国人民政治协商会议第一届全体会议通过了具有临时宪法作用的《共同纲领》，规定了新中国的国体，“实行工人阶级领导的、以工农联盟为基础的、团结各民主阶级和国内各民族的人民民主专政”。1954年9月，一届全国人大一次会议审议通过了新中国第一部宪法，这是一部社会主义类型的宪法，进一步规定“中华人民共和国是工人阶级领导的、以工农联盟为基础的人民民主国家”，以根本大法形式确立了社会主义国家性质。



确立民主集中制的人民代表大会制度的政体。《共同纲领》规定：中华人民共和国的国家政权属于人民，人民行使国家政权的机关为各级人民代表大会和各级人民政府，各级政权机关一律实行民主集中制。1954年宪法进一步确立了我国社会主义社会的根本政治制度，明确规定中华人民共和国的一切权力属于人民。人民行使权力的机关是全国人民代表大会和地方各级人民代表大会。全国人民代表大会即最高国家权力机关，国务院即中央人民政府，是最高国家权力机关的执行机关，是最高国家行政机关。全国人民代表大会、地方各级人民代表大会和其他国家机关，一律实行民主集中制。全国人民代表大会的召开，标志着人民代表大会制度作为我国的根本政治制度的确立。

诵读内容

制度基石 - 国之根本

新中国成立后，我们党创造性地运用马克思主义国家学说，确立了社会主义国家的国体、政体、根本政治制度、基本政治制度、基本经济制度和各方面的重要制度，构建了社会主义国家治理体系，为实现中华民族伟大复兴奠定了根本的政治前提和制度基础。

确立共产党领导的多党合作和政治协商的基本政治制度。1949年9月，政协第一届全体会议召开，标志着中国共产党领导的多党合作和政治协商制度的确立。待到一届全国人大一次会议召开，政协第一届全体会议代行全国人大职权的任务宣告结束。1954年12月，政协举行第二届全国委员会第一次会议，讨论并通过新的《中国人民政治协商会议章程》，指出，人民政协作为团结

全国各民族、各民主阶级、各民主党派、各人民团体、国外华侨和其他爱国民主人士的人民民主统一战线组织，仍然需要存在。

确立民族区域自治的基本政治制度。《共同纲领》规定了新中国的民族政策，“各少数民族聚居的地区，应实行民族的区域自治”。1954年宪法将民族自治地方规范为自治区、自治州、自治县三级，县以下的少数民族聚居区设民族乡。随着各自治区和相关自治州、自治县的先后成立，民族区域自治制度作为我国的基本政治制度得以实现。

人民代表大会的根本政治制度，中国共产党领导的多党合作和政治协商、民族区域自治的基本政治制度的确立，构成了新中国的政治制度体系，为成功过渡到社会主义提供了根本政治保障。

创造性完成社会主义改造，确立社会主义经济制度

1953年6月，党中央提出了过渡时期总路线，指出从中华人民共和国成立，到社会主义改造基本完成，这是一个过渡时期。党在这个过渡时期的总路线和总任务，是要在一个相当长的时期内，逐步实现国家的社会主义工业化，并逐步实现国家对农业、手工业和资本主义工商业的社会主义改造。过渡时期总路线坚持把发展生产力与变革生产关系有机结合起来，是实行国家工业化和实行社会主义改造同时并举的总路线，是党带领人民为建设社会主义国家而奋斗的行动纲领。



基本完成生产资料私有制的社会主义改造，确立了以公有制为基础的社会主义基本经济制度。在贯彻过渡时期总路线过程中，我们党创造性地开辟了一条适合中国特点的社会主义改造的道路。对资本主义工商业，创造了委托加工、计划订货、统购包销、委托经销代销、公私合营、全行业公私合营等一系列从低级到高级的国家资本主义的过渡形式，最后实现了马克思和列宁曾经设想过的对资产阶级的和平赎买。对个体农业，遵循自愿互利、典型示范和国家帮助的原则，创造了从临时互助组和常年互助组，发展到半社会主义性质的初级农业生产合作社，再发展到社会主义性质的高级农业生产合作社的过渡形式。对于个体手工业的改造，也采取了类似的方法。到1956年，全国绝大部分地区基本上完成了对生产资料私有

制的社会主义改造。在国民经济中，全民所有制和劳动群众集体所有制这两种公有制经济已经占据主体地位，标志着社会主义经济制度在我国已经建立起来。



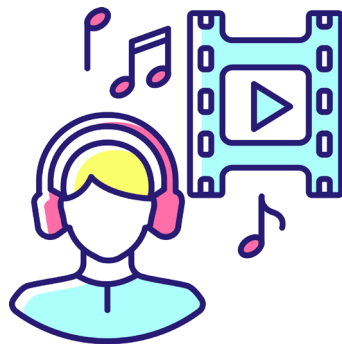
1956年党的八大宣布：几千年来的阶级剥削制度的历史已经基本上结束，社会主义的社会制度在我国已经基本上建立起来。社会主义制度的确立，为当代中国的一切发展和进步奠定了制度基础。

在向社会主义过渡、逐步建立社会主义制度的过程中，面对国民党留下的千疮百孔的烂摊子，党领导人民筚路蓝缕，励精图治，以从头收拾旧山河的英雄气概，有条不紊地进行国家治理。新生人民政权高效有力的举措，促进了整个社会发生深刻变化，各阶层人民群众热情高涨，新中国呈现出万象更新、生机勃勃的气象。

诵读感想

我国的社会主义基本制度包括根本政治制度、基本政治制度、基本经济制度和各方面的重要制度，理解了社会主义基本制度的意义，才能把握社会主义的制度的内涵，才能保持对我国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信和文化自信。

——诵读人：袁华



更多精彩音频内容请扫码收听



党史知识知多少

200 条党史小知识

第六期

为了巩固党史相关知识，小编们根据党史学习官方微信公众号内容整理了党史小知识 200 条，将分八期进行推送，供大家学习参考使用。

26.1947 年 6 月 30 日夜，刘伯承、邓小平指挥晋冀鲁豫野战军（即刘邓大军）12 万人强渡黄河，发起鲁西南战役，揭开人民解放战争战略进攻的序幕。

27.1948 年秋，人民解放战争进入了夺取全国胜利的决定性阶段。中共中央先后发动了辽沈战役、淮海战役、平津战役。

28. 中国共产党于 1949 年 3 月在河北西柏坡召开七届二中全会。全会确定了新民主主义建设的蓝图，着重讨论了党的工作重心由农村向城市转移的问题，向全党发出了“两个务必”的号召。

29.1949 年 4 月 23 日，人民解放军解放南京，延续 22 年的国民党反动统治宣告覆灭。

30. 中国共产党团结带领人民浴血奋战、顽强奋斗，经过大革命、土地革命战争、抗日战争和全国解放战争，推翻帝国主义、封建主义、官僚资本主义三座大山。

31. 新中国成立前夕，毛泽东提出新中国的外交要实行“一边倒”方针，即同以苏联为首的社会主义阵营站在一条战线上。

32.1950 年 6 月，毛泽东在中共七届三中全会上提出了争取国家财政经济状况基本好转的任务及三个必要条件，即土地改革的完成、现有工商业的合理调整、国家机构所需经费的大量节俭。

33.1950 年 6 月 25 日，朝鲜内战爆发。10 月 19 日，中国人民志愿军跨过鸭绿江，开赴前线，同朝鲜人民军并肩作战。

34. 新解放区的土地改革运动是新中国成立初期中国共产党领导的彻底废除封建剥削制度的社会变革。

35.“三反”运动是指 1951 年 12 月至 1952 年 10 月在党政机关工作人员中开展的反对贪污、反对浪费、反对官僚主义的运动。

36.“五反”运动是指 1952 年 1 月至 10 月在私营工商业者中开展的反对行贿、反对偷税漏税、反对偷工减料、反对盗骗国家财产、反对盗窃国家经济情报的运动。

37. 人民代表大会制度是我国人民民主专政的政权组织形式，是我国的根本政治制度。

38. 中国共产党领导的多党合作和政治协商制度是我国的一项基本政治制度。

39. 和平共处五项原则是互相尊重主权和领土完整、互不侵犯、互不干涉内政、平等互利、和平共处。

40.1953 年至 1957 年我国发展国民经济的第一个五年计划，是在中共中央的直接领导下，由周恩来、陈云等主持制定的，经 1955 年 7 月一届全国人大二次会议通过。

41. 党在过渡时期的总路线和总任务是要在一个相当长的时期内，逐步实现国家的社会主义工业化，并逐步实现国家对农业、对手工业和对资本主义工商业的社会主义改造。

42. 党的第八次全国代表大会明确指出，社会主义改造基本完成后，国内的主要矛盾已经是人民对于建立先进的工业国的要求同落后的农业国的现实之间的矛盾，已经是人民对于经济文化迅速发展的需要同当前经济文化不能满足人民需要的状况之间的矛盾。

43.1954 年 9 月 15 日至 28 日，第一届全国人民代表大会第一次会议在北京隆重举行。大会通过了中华人民共和国第一部社会主义宪法。

44.1956 年 4 月，毛泽东发表《论十大关系》的讲话，是中国共产党比较系统地探索中国自己的建设社会主义道路的开始。

45. 党中央在讨论十大关系的过程中确定的党领导科学和文化的基本方针是“百花齐放、百家争鸣”。

46.1956 年 1 月，中共中央召开关于知识分子问题的会议，肯定知识分子的绝大部分已经成为工人阶级的一部分，提出了“向现代科学进军”的任务。

47.1956 年 9 月 15 日至 27 日，中国共产党第八次全国代表大会在北京举行。大会确定了以经济建设为中心的政治路线，提出了坚持既反对保守又反对冒进，在综合平衡中稳步前进的经济建设方针。

48. 在 1956 年召开的党的八大上，邓小平的《关于修改党的章程的报告》深刻系统地阐述了群众观念是党的根本路线这一重要观点。

49.1956 年，社会主义改造基本完成，在中国实现了生产资料所有制的深刻变革，表明社会主义经济基础已经初步建立起来，标志着我国进入社会主义初级阶段。

50.1958 年 5 月 5 日至 23 日，党的八大二次会议在北京召开，正式制定了“鼓足干劲、力争上游、多快好省地建设社会主义”的总路线。

献礼建党百年党员百+行动

—材料校友谈第十一期

悟思想

为迎接中国共产党成立100周年，深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，践行社会主义核心价值观，同济大学党委学生工作部、研究生工作部开展了“献礼建党百年·党员百+行动”活动。同时，2021年同济大学材料科学与工程学院始建65周年，在学校学院的统一部署下，材料科学与工程学院党委积极开展“百+行动校友谈”活动。

通过寻访优秀党员校友，讲述同济材料校友如何“与祖国同行，以科教济世”、如何“把论文写在祖国的大地上”的动人故事，来激励广大学生从前辈和身边人的先进事迹中汲取力量，勇担时代重任，同时践行“不忘初心、牢记使命”的承诺。

校友简介



袁华老师，材料科学与工程学院党委副书记兼纪委书记，教授，博导。2013年3月至2014年4月，受教育部委派挂职云南省云龙县副县长，参加扶贫工作。2014年至2016年，曾任同济大学任对外联络与发展办公室副主任。

校友事迹

本次专访十分荣幸的邀请到了袁华老师，来介绍其在云南云龙县做的扶贫工作。袁华老师十分热情也十分健谈，在访谈一开始她说的说到，她很荣幸生在这个伟大的时代，亲眼见证并参与了伟大祖国脱贫攻坚这一彪炳史册的人间奇迹，9899万农村贫困人口全部脱贫，832个贫困县全部摘帽，12.8万个贫困村全部出列。当她获知荣获“巾帼建功标兵”这个称号时非常激动，她说，时代将她推到了脱贫攻坚的一线，国家的宏伟伟业给她建功立业的机会，这荣誉中有她的汗水，更有的有着是同济人集体的贡献，而她只是站前台为同济大学领奖的典型。



袁华老师讲述其云龙县扶贫工作的开端是2011年4月国家审议通过的《中国农村扶贫开发纲要（2011—2020）》。《纲要》将集中连片特殊困难地区作为扶贫攻坚主战场，集中连片特困地区多数是老区、边境地区和少数民族聚居地区，生态环境的脆弱性是其共同特征。中央部委分别负责不同片区的扶贫工作。教育部负责滇西片区，2013年派遣直属高校54位挂职干部奔赴云南，到定点县进行扶贫工作。袁华老师作为同济大学的首位定点扶贫派遣干部，就这样前往云南省大理州云龙县进行扶贫工作。扶贫县云龙县地处滇西澜沧江、怒江纵谷区，位于大理、保山和怒江三个州市的结合部，面积为4400.95平方千米，最高海拔3663米，最低海拔730米，山区面积达98.6%，是大理州国土面积最大的县。全县辖7乡4镇85个村委会，1个社区。总人口20.6万人，其中农村人口18.336万人，是一个典型的山区、民族、贫困、偏远“四位一体”的国家重点扶贫县。

袁华老师继续讲述到，好的开始是成功的一半，高校扶贫，关键是找好切入点，需要找到我们同济大学的独特的优势。毫无疑问，同济大学是一所国家“985工程”建设高校综合性大学，更为重要的是同济有着“同心同德同舟楫，济人济事济天下”情怀，同济大学一直秉承“与祖国同行，以科教济世”责任担当，投身祖国建设、把论文写在祖国大地上。临行前，袁华老师还与时任学院院长、校长助理，现任校党委副书记吴广明书记、学院党委书记杨正宏教授、同济规划院周检院长、材料学院党委副书记杨晓杰、经管学院刘光富教授等进行交流。刘教授是上海市第一批博士团、全国第五批博士团成员，长期担任昆明市人民政府参事，对滇西大地有充分的了解，有了这些坚强的后盾，袁华老师对未知的挂职之路充满了信心。



悟思想



当到了云龙县后，袁华老师坚持做到“三拜三情”：一拜文件书本为师，理清“上情”；二拜农民群众为师，摸清“下情”；三拜地方班子成

员为师，弄清“县情”。为此袁华老师用了两个多月年的时间走访了每一个乡镇。调研路上，吉普车常在崎岖的悬崖边行驶，这对在城市里生活的袁华老师来说，可谓是惊心动魄，从县城到乡镇，往往开车就要3、4个小时。为此袁华老师常常住在乡里，深入学校、田头与师生、农民交流，力求做到精准对接。最后根据调研得到的一手情况，初步制定了可能的扶贫计划。一为规划扶贫。在充分调研的基础上，袁华老师联络协调同济大学城市规划研究院帮助县里进行规划编制，进而开启了同济7年的规划扶贫之路。多年来，同济为云龙县编制了城市总体规划等14项规划，合同金额1016万元。2018年，“规划引领，绘就美丽乡村新蓝图”入选教育部精准扶贫精准脱贫十大典型。二为教育扶贫。扶贫先扶智，袁华老师联系同济大学经济管理学院开办了“同济大学云龙县城镇建设与管理高层研修班”，对云龙干部104名科级以上干部培训。此后干部培训成了每年同济扶贫的固定项目；在学生教育方面，同济招办特批了2个进入同济大学学习的“筑梦计划”名额；此外，袁华老师争取到了国家教育发展基金会特殊困难经费120万元，用于由于自然灾害损毁的校园基础设施的修建；还联络学校团委，组织大学生支教团开始接力赴云龙进行支教扶贫。三为产业扶贫，增强“造血”功能。袁华老师牵线将云龙县与上海对外合作办进行对接，探讨地方性农副产品向上海推广的可能性等具体的操作办法。最终在2015年，云龙产品入驻了上海环球港云品中心，并在国际会展中心展出。2016年袁华老师经过多方奔波在上海政府等帮助下组织完成了实体店和网络销



相结合的云龙高原农特产品展示中心的论证，并在之后不久该中心便进行了运营。2017年该中心在线下销售近400万元，截止2019年底，线下销售1425万元。四为宣传扶贫。袁华老师联系上海广播电视台外语频道《华夏新纪录》栏目，在云龙县完成了“神奇诺邓”拍摄。五为医疗扶贫。2014年袁华老师挂职结束后，任同济大学对外联络办公室副主任，起草签订了《同济大学与云龙县签订2014-2020年定点扶贫合作框架协议》、同济大学附属同济医院、附属东方医院与云龙县人民医院签订帮扶协议。附属医院每年在云龙举办同济医疗周活动，并对云龙医疗人员进行培训。期间还对先天性心脏病患儿进行筛查和免费进行手术，真正保障贫困现人民的身体健康。

访谈实录

Q: 袁老师您从接到扶贫工作的委派到出发前往云龙县，前后不超过十天。在那么短的时间内，您是如何做出那么巨大的决定的，您在那时有什么考虑吗？

A: 扶贫是国策，组织委派，就理所当然地接受了这一艰苦且光荣的任务，没有做过多的思考。我是85入党的老党员了，服从分配、服从需求，可能就是长期受党教育养成的习惯。当然还有一个优势就是孩子出国读书了，不像许多年轻人有照顾子女的责任，袁华老师还风趣的说：孩子已长大，自己还未老，这个年龄是女同志的黄金年龄，可以干很多事。

Q: 袁老师现在的扶贫大多是带着先进的技术理念和去帮助贫困地区，那么您在扶贫的具体实践中，你觉得有收获吗？

A: 到地方去挂职，对我来说收获是挺大的。我一直在学校，先是读书，后来工作。我作为高校教师，生活在象牙塔内，对社会、对政府的了解是不深刻的。我过去一直以为，政府机关，官员们朝五晚九，喝喝茶、看看报就完成了一天的工作。等到我真正进行扶贫工作的时候，我发现其实完全不是这样的。政府要解决很多民生问题，每一件工作实施，要有实效，所以县政府班子会常常开工作会，会上班子成员都要提交议题及解决方案进行讨论。当会议决策后，政府督查办会实时方案监督执行情况，让各项决议能够平稳的落地。挂职回来后，政府的高执行力和务实的工作风气，对我如今务实工作思维的形成有很大的帮助。干实事，不摆花架子，做事力求有实效，真正做好学校的工作。

党员寻访心得体会

采访结束后同学们深有感触，为袁老师的优秀事迹感动，为能亲眼见证脱贫攻坚的伟大胜利而感到振奋和自豪。2021年是“十四五”开局之年，国家提出接续推进全面脱贫与乡村振兴有效衔接，是脱贫攻坚与乡村振兴交会和过渡时期的一项重大战略任务。我们作为学生党员，深感使命在肩，在今后的学习和工作中，将时刻牢记“上下同心、尽锐出战、精准务实、开拓创新、攻坚克难、不负人民”的伟大脱贫攻坚精神，为乡村振兴事业贡献自己的智慧和力量，以优异成绩迎接建党百年。

学习与未来规划

—驻楼导师工作站，范震老师与同学们交流分享

为深化“三全育人”综合改革试点建设工作，材料科学与工程学院在学校统一部署和学院党委总体领导下，围绕立德树人根本任务，聚焦育德育心、育人育才培养目标，结合材料学科特色，加强顶层设计，将专业育人力量有机融入日常学习生活的第一线，大力建设学生社区驻楼导师工作站，开展了一系列内容充实、主题新颖、学科交叉的讲座、沙龙、茶话等活动。

学院围绕培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人这一核心任务，立足于“全员、全过程、全方位”育人要求，以丰富的科学研究和工程实践成果为建设基础，以具有良好专业素养、职业素养、政治素养、人格素养的师资队伍为建设保障，以激发专业育人的社区活力为建设目标，邀请专业领域的知名教授及青年学者走进社区、走近学生，尊重学生的成长成才规律和发展需求，为他们打造一个求知创新、探索创造的全方位开放交流平台。

5月27日中午，材料科学与工程学院驻楼导师工作站于友园14-15号楼活动室顺利举行。本期驻楼活动邀请到来自同济大学首届卓越研究生导学团队（杜建忠教授团队）的青年人才、同济大学“青年百人计划”特聘研究员、博士生导师范震老师。本期活动主要面向大三年级本科生，为此，范老师精心准备了关于“学习与未来规划”方面的交流内容。王凌凌老师、李楠老师以及20多名大三学生参加了本次驻楼活动。



范老师首先向大家介绍了课题组硕博研究生的发展情况，列举了大量生动的榜样事例，打消了大家对于未来就业的担忧，激励同学们努力奋斗，朝着更高更远的目标前进。随后，范老师介绍了自己的课题组中常用的一些先进试验仪器，扩充同学们的知识面。接着，范老师介绍了所在团队的主要研究方向，深入浅出地为同学们介绍了多肽材料及其应用，高分子材料的绿色化发展，高分子材料的临床转化应用。范老师结合国家战略发展背景，从创新的角度讲解了很多科研转化的实际案例，同学们深受启发，看到专业发展之路上是大有可为的。

在互动交流环节，同学们提出了一些困扰着自己的问题，例如如何能够更好地阅读英文文献、

博士生和硕士生哪一种就业的前景会更好，国外读博回国后的前景相较于国内的博士有何差别，范老师耐心地为同学们做了解答，并且给同学们分享了自己的回国初衷，结合在国外的科研经历说明既有前景但也有局限性，选择回国是为了把科研工作推到更高层次，真正为国家贡献力量，希望同学们也能将自己的个人规划与国家建设紧密结合，展现同济学子的担当。

经过此次活动，同学们收获良多，对自己的学习和未来规划有了更清晰的认识。活动最后由学生代表为范老师送上纪念品，师生一起合影留念，至此，本期驻楼活动圆满结束。



材料科学与工程学院心理活动月工作总结

办实事

为响应党和国家关注大学生心理健康的举措以及同济大学心理中心举办2021年度心理健康教育月活动月的号召，学院于2021年5月开展了“同材解忧”系列心理微视频的拍摄与宣传活动。

现如今，大学生的幸福指数并不高，学生们普遍都在学业、就业、生活、学生工作、恋爱等诸多方面有较大压力，这些来自不同方面的困难与挫折多少会对大学生的心理健康产生一定的影响，加之社会的关注力度尚且不足，大学校园中不乏因心理问题而引发的种种事件。在此背景下，本院开展的同材解忧主题活动，以微视频的方式对当今大学生活中的常见的心理问题进行解答，为同学们排忧解难，提高同学们的心理健康意识，走进自己的内心。

开展思路

在2020年疫情期间，本院微信公众号平台就建立了“解忧杂货店”心理健康教育宣传板块，推出了“同材电台”系列特色微视频。该系列视频共有四期，主要聚焦同学们在疫情期间及大学生活中遇到的各类心理困境，涵盖“迷茫”“压力”“缺乏动力”“人际交往”等方面。四期视频从主题确立到编写脚本到拍摄与剪辑，都是由同学们自主完成，源于生活、贴近生活，获得了广泛认可。基于此，结合网络宣传特点和同学们信息获取习惯，本院决定将“同材电台”变更为“同材解忧”节目，以微视频作为载体，针对同学们目前大学生活中普遍面临的学习、情感、工作等方面问题进行解答和建议，发挥同学们的主观能动性和创造力、增强互动性，让更多同学认识自己的内心，并静心思考，走出适合自己的道路。



个问题拍摄相应的1分钟微视频，以主讲人分享解决问题为主，可结合校园地标性地点取景。由各班心理委员负责执行，最后学院统筹进行宣传 and 后期总结。

活动成效



本次活动月中本院各个班级的学子们精心制作了系列心理小视频共15个，不仅涵盖了同学们现在面临的保研考研、科研、课业学习、学生工作、人际关系等各方面的问題，还包括了1个展现嘉定学子丰富多彩的课余生活的6分钟心理健康教育微视频特辑——“嘉定校区的一天”，相关宣传推送现在已经相继推出（详情请见“同济材料”微信公众号，推送链接附后），并且获得了同学们的积极关注和一致好评。



活动方案

活动主题：“同材解忧”系列心理小视频，具体主题自拟；

活动时间：4月底-5月中旬；

活动对象：视频制作由2017级、2018级、2019级本科生以及2020级研究生进行，视频宣传面向全院师生；

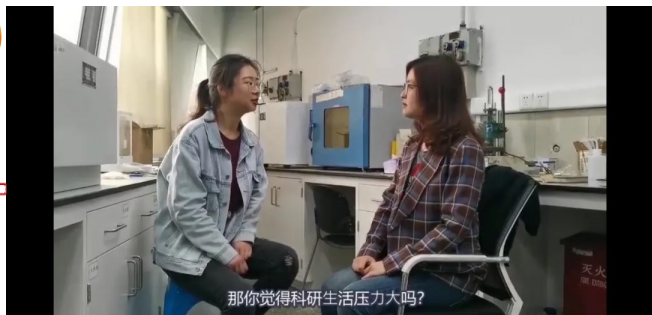
活动过程：以班级为单位组织制作，征集同学们存在的心理健康问题，并号召每个班级针对1-2



通过此项拍摄活动和后期“同材解忧”系列心理小视频的宣传，解决了同学们一些实际的心理健康问题，营造了重视心理健康教育的良好氛围，在全院同学们中达到了良好的宣传效果，初步形成了心理健康教育项目品牌，不仅增进了同学们之间的良好关系，还让同学们关注了自身实际的

问题、提升了自我认知。本项目辐射到了材料学院全体同学和许多老师，在学院内形成了师生共同关注心理健康教育的良好氛围

希望通过本次心理微视频的拍摄与宣传活动，本院能够形成材料科学与工程学院心理健康教育的品牌项目——“同材解忧”，并且能够一直延续下去、与时俱进，发展更多的形式、发掘更多的内容。



参与同学感想

经过这次心理视频的拍摄，我了解到了当代大学生生活中可能会遇到的种种，但最主要的压力还是来自于学业和对未来的迷茫，没有人指引方向，一切全都靠自己，这种情况下很容易产生心理问题，特别需要心里辅导员或者心理委员的安慰和开导，有了别人对我们的关心，我们的心理压力也会少了许多，希望以后有更多机会与心理委员进行深入交流。

——2018级本科生 李文谦

学习生活难免枯燥压抑，已经大三的我们，未来的旅途也是充满着不确定性。但是我们也不能仅仅用学习二字来描述大学生活。窗边的未开的小鲜花，河中待放的莲，空中掠过的鸟儿，都是值得我们驻足欣赏的美丽。学习途中，展望远方，去做自己喜欢的事情，去放松心情，也许你也会收获不同的喜悦。

——2018级本科生 鞠昕彤

前一段时间“内卷”一词火遍全网，许多人以此暗指恶性竞争。有人加入内卷大军，也有人坚持拒绝内卷，躺平不动。但实际上，就像视频里所说的那样，盲目内卷是无意义的，“躺平不卷”更是无益，我们应该追求良性竞争，专注自己该做的事情，想清楚自己到底想要什么，该做什么，然后付诸实践，这样才能收获快乐！

——2018级本科生 明敏娣

求学过程中难免会遇到很多不如意的事情，或是对环境对现状的不妥协；或是对自身能力的怀疑；或是对人际关系的无奈；或是对未来的迷茫。不如意之事十之八九，但请别忘了余下的十分之一足矣让我们对抗所有的不愉快，足矣给予我们不竭的动力去努力奋斗，去发现身边美好的事情。空闲之余，漫步在校园里的小道，闻一闻花香，听一听鸟鸣，感受阵阵暖风拍打心里沉淀已久的情绪，攫走内心所有的不愉快，会发现生活永远是在朝着好的方向发展。

——2020级硕士研究生 程杰

科研成为了研究生生活中最重要的成分，如何去平衡科研和业余生活成为了我们每个研究生必备技能，在科研过程中我们犹如游戏中不断打boss，这其中会遇到很多困难与意想不到的挫折，我们还得学会静下心来分析出问题的关键，抱着平常心去解决问题，才能完成游戏通关，当然最重要的就是要学会释放压力，通过旅游谈心等方式，脚踏实地做好自己的科研工作，也不忘仰望星空！

——2020级硕士研究生 王雄

通过拍摄这次的心理视频，发现原来大家都一样，对自己的未来充满了工作方向感到迷茫，但这也代表着我们的未来充满了无限的可能与方向，值得我们去探索、去为之拼搏。同时，听了老师、师兄师姐以及同学们的见解，我也对我们专业的工作方向有了更多的了解，希望分享出来能够对大家有所帮助。

——2020级硕士研究生 艾金华



相关推荐链接

第一期视频：

<https://mp.weixin.qq.com/s/Nou1s1c8VGZ3CCqn0qdRBg>

第二期视频：

<https://mp.weixin.qq.com/s/hYgedPDWnDKsdWWQGo6QmA>

第三期视频：

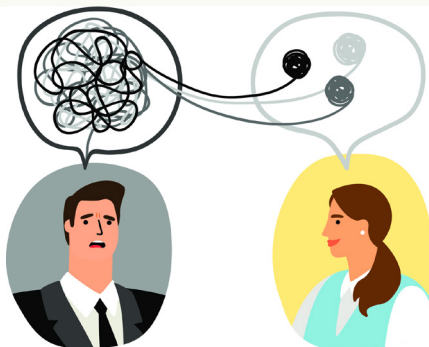
https://mp.weixin.qq.com/s/q-yEWzISCvg_d-Fa-eMQ8g

第四期视频：

<https://mp.weixin.qq.com/s/cuLufCL9Txau4HM8CvkAPg>

特别篇视频：

https://mp.weixin.qq.com/s/lKsajgKLTsBWE_l87K2xw



在京材料校友发展论坛顺利举行

5月29日，同济大学材料科学与工程学院学科成立65周年之际，学院党政教师代表一行7人赴京与同济北京校友会共同举办北京材料校友发展论坛，近五十位材料及专业的几代同济校友深入沟通分享。

北京校友会会长徐建伟热情致辞，材料学院王中平书记作了学院发展的报告，中国建材集团原总裁姚燕校友作了建材行业碳达峰碳中和的演讲，王凌凌副书记介绍学院校友分会的情况，朱鹭佳校友分享了投资人生的经历，论坛由材料学院02级校友席治夏（现任北汽集团研究院动力总成部副部长）主持。论坛现场气氛亲切友好热烈，互动深入，大家受益匪浅。校友们表现出对母校的眷恋和支持，以及博大的胸襟和进取的精神。感谢北京校友会的鼎力支持，祝福校友与母校共同发展，实现共赢。



5月31日，学院分别前往北京金隅集团建材研究总院以及北京汽车集团有限公司校友所在企业进行交流，得到校友的热情接待，学院学习优秀企业的先进技术及管理经验，对于学科发展以及科研合作有了进一步的推进。





责编：袁华 王凌凌
编辑：李楠 李乾 李亚莉
石俊强 王新页 姚雪亮

