

# 信息周报

党政综合办公室编 2022年春季学期第12期（总第97期） 2022年8月8日

---

- 1、行政党支部召开主题党日活动
- 2、“兴船报国 向海图强”就业引导实践团赴云南昆明开展实践活动
- 3、上海交通大学—西藏农牧学院结对帮扶项目启动仪式线上举行
- 4、探索盾构奥秘，体验创新魅力——走进上海隧道云实习活动
- 5、“知行”实践团赴西藏旅发厅调研
- 6、自然资源部工程技术创新中心“海洋智能观测技术创新中心”  
获批建设

## 1、行政党支部召开主题党日活动

8月3日上午，船建学院行政党支部在腾讯会议举行8月主题党日活动，支部书记袁敏以“中共一大”为主题给支部全体党员上了一堂别开生面的“浸润式”线上党课。

袁敏从“中国共产党的诞生条件”入手，分析了中国共产党成立的思想基础、阶级基础、组织基础和条件，并介绍了“中共一大”为何选在上海召开，以及“中共一大”的内容和意义。“中共一大”的召开，使得革命的星星之火在中国大地上被点燃，深刻改变了中国人民和中华民族的前途和命运，为当时处于深重灾难中的中国人民带来了光明和希望。袁敏的党课内容既生动又丰富，使大家又一次深入学习了党史知识。

随后，全体支部党员在袁敏的带领下，线上参观了“中共一大”数字纪念馆。纪念馆分为7个展厅，采用文物实物、图片雕塑、实景还原等多种形式展示了中国共产党的建党历程。通过视频的细致解说，支部党员们深刻领悟了伟大建党精神。

最后，党委书记周薇做总结发言。她带领大家一起回顾了习近平总书记在中国共产党成立100周年大会上用32个字概括出的伟大建党精神：坚持真理、坚守理想，践行初心、担当使命，不怕牺牲、英勇斗争，对党忠诚、不负人民。这32个字是中国共产党的精神之源，值得所有共产党员铭记在心、践行一生。她指出，我们要把职业当作一份事业，在思想上、政治上、行动上和党中央保持高度一致，这样才能在面对困难的时候，始终和党在一起，和人民在一起，真正做到

增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”和牢记“国之大事”。

通过本次主题党日活动，大家表示要继承先辈们的光荣传统，学习革命先辈精神，坚定理想信念，立足本职，率先垂范，不忘初心，牢记使命，在教育工作中做出自己应有的贡献。（行政组室党支部）

## 2、“兴船报国 向海图强”就业引导实践团赴云南昆明开展实践活动

为推进“招生-培养-就业-校友”全链条育人体系建设，在人才培养的各个环节加强就业引导，努力推动学生更加充分更高质量就业，上海交通大学“兴船报国 向海图强”就业引导实践团赴昆明开展实践交流走访活动。本次实践活动由船舶海洋与建筑工程学院牵头，船舶海洋与建筑工程学院党委书记周薇，副院长、船舶与海洋工程系系主任薛鸿祥，党委副书记、船舶与海洋工程系副系主任王鸿东，校就业中心基层就业服务部主任江俊达，电子信息与电气工程学院学生职业发展中心主任马丽丹等一同前往，来自船舶海洋与建筑工程学院、电子信息与电气工程学院的研究生同学共同参加实践。

7月28日，实践团来到中国船舶集团公司第七〇五研究所昆明分部，分部主任陆继国，分部副主任、校友段浩等领导热情接待了实践团一行。实践团师生通过参观分部综合展览室，详细了解七〇五所的发展历程和科研成就，感受到七〇五所百折不挠、自力更生、锐意进取、守正创新的精神，同学们深受鼓舞，纷纷表示将为祖国海防事

业贡献力量。

参观结束后，实践团与七〇五所昆明分部进行了交流研讨。分部主任陆继国、分部副主任段浩、各部门负责人、新入职校友与实践团师生开展交流，会议由段浩主持。陆继国对实践团一行表示欢迎，对学校向分部输送优秀人才表示感谢，表示分部一直以来都十分重视人才培养，期待更多交大学子的加入。周薇对分部给与校友的重视与支持表示感谢，希望双方在人才培养、科学研究等方面开展合作，一道为建设海洋强国共同奋斗。最后，上海交通大学船舶海洋与建筑工程学院与七〇五所昆明分部共建“上海交通大学社会实践基地”，并赠予分部交大景观铜盘。

实践活动开始前，实践团在昆明组织召开校友座谈会，邀请在滇校友为就业引导工作建言献策。会议由云南校友会副会长兼秘书长纳勤骁主持。名誉会长卓文渊代表云南校友会向实践团一行的到访表示欢迎。在了解到学院的发展情况后，校友们为学院的建设与发展感到骄傲和自豪，逐一分享了自己在滇的生活与工作情况，并为学院开展就业引导工作提出了相关建议。

此次云南昆明就业引导实践活动，加强了上海交通大学与七〇五所昆明分部的交流合作，提高了交大学子对重点行业的认知。经过参观与交流，实践团的同学们感受到专业与行业相结合地魅力，将更加坚定地投身于国防科研领域。“玉经磨琢多成器，剑拔沉埋便倚天”，交大学子不断砥砺前行，终成兴船报国之才。（学工办）

### 3、上海交通大学—西藏农牧学院结对帮扶项目启动仪式线上举行

7月22日上午，2022年暑期“三下乡”重点项目“上海交通大学—西藏农牧学院结对帮扶项目”启动仪式在线上举行。上海交大党委常委、宣传部部长胡昊教授，PPP研究中心副主任张家春副教授，船舶海洋与建筑工程学院团委书记梁晴雪老师，校学联主席杨行智；西藏农牧学院党委宣传部部长巴桑次仁老师，团委副书记普旺堆老师，西藏自治区学联主席、西藏农牧学院学生会执行主席朱荣波，以及上海交大结对帮扶实践团全体成员和西藏农牧学院全体受助学生出席启动仪式。

本次启动仪式由上海交通大学实践团成员郑重主持。郑重首先对此次结对帮扶项目的背景做了详细介绍。上海交通大学—西藏农牧学院结对帮扶项目作为上海交通大学大学生暑期三下乡社会实践活动，是一次面向西藏地区青年人才培养精准定位、深度帮扶的公益活动。

西藏农牧学院代表巴桑次仁对上海交通大学的支援帮扶表达了感谢。他指出，上海交通大学很好地贯彻了中央对口援藏政策，充分发挥了人才培养、知识创新等各方面优势，并对此前帮扶工作取得的显著成效进行了说明与肯定。随后，他对受助学生提出了心怀感激、饮水思源、以恩鞭策、爱国荣校的期望。同时表达了对帮扶项目和“三下乡”社会实践活动取得圆满成功的祝愿。

接着，上海交通大学“知行”社会实践品牌团队代表、船舶海洋与建筑工程学院博士研究生黄煜傑作主题发言。他将此次分享的主题

定为——“传承”，并依次介绍了他曾参与过的两个社会实践项目：2017年雪域栖居项目，他探访了日喀则高原藏区，调研了新型建造技术的发展情况，把东部地区装配式建筑的成功经验在西部进行推广；2020年则进一步探究用“交通+”的扶贫模式解决高原藏区出行难的问题，以实际行动助力脱贫攻坚。如今团队即将再次前往川藏地区参加川藏铁路调研，他表示，曾经参与的社会实践项目与西藏有很深的渊源，在高原较为艰苦的实践过程中不仅收获了灵感，也留下了宝贵的回忆。最后，他希望同学们可以从项目中获得激励和感悟，在未来也能够通过自己努力为祖国西部乡村振兴事业的发展贡献一份力量。

郑重宣读了上海交通大学“知行”实践团给帮扶受助学生的一封信，对结对帮扶项目的目的和意义进行了介绍，希望受助学生可以奋发学习、克服困难，在人生道路上勇往直前，成为栋梁之材。

之后，西藏农牧学院帮扶受助学生代表措姆发言。她对上海交通大学的帮扶表示感谢，讲述了自己在起初接触到所学专业时的迷茫，并表示自己会怀着感恩的心，珍惜此次来之不易的机会，努力拼搏，创造更加绚丽灿烂的人生。

最后，胡昊作总结讲话。他指出，西藏农牧学院是上海交通大学的对口帮扶高校，本次帮扶活动是两校长期合作并拓展到人才培养领域的重要内容，影响深远，意义重大。胡昊教授对上海交大实践团成员提出了三点希望：投入真心，取得实效，提供实实在在的帮助；学会换位思考，多站在受助同学的角度切实有效帮助解决问题；建立长

效工作机制，将有意义的活动坚持做到最好。

上海交通大学—西藏农牧学院结对帮扶项目旨在面向西藏农牧学院困难学生建立长期有效、持续帮扶的运行机制，针对帮扶对象的中长期发展形成包含关注、引导、助力、反馈等环节的纵向积累性深度帮扶。项目将以“线下+线上”的多元形式展开，通过走访调研、技能培训、交流访学等多种形式走入帮扶学生的生活，提供各个方面的帮扶指导，同时建立并运营面向结对帮扶对象及其家属的线上交流平台，形成能够相互沟通、答疑解惑、精准帮助的合作模式。本次活动将会在双方的共同努力下取得成效，发挥上海交通大学在人才培养、知识创新、文献资源等各方面优势，为更多藏区求学的青年学子提供帮助，点燃更多青年学子的追梦热情。同时也使实践团的成员们受到激励，在以后的生活中会以更积极的行动，更切实的努力为国家发展添砖加瓦。（学工办）

#### 4、探索盾构奥秘，体验创新魅力——走进上海隧道云实习活动

每年暑假，学院土木工程专业的大三学生需要进行4周的现场施工实习活动。今年由于疫情影响，同学们无法亲自到现场进行实习。7月15日上午，上海市土木工程学会地下工程专委会联合上海隧道及上海交通大学船建学院，为同学们精心打造线上实习机会和平台，举办“探索盾构奥秘，体验创新魅力——上海交通大学走进上海隧道云实习活动”，开启了一次理论与实践紧密结合的线上云实习活动。

土木工程学会副理事长兼秘书长叶国强，地下专委会主任委员、

上海隧道总工程师朱雁飞，上海隧道城建装备总工程师助理朱叶艇博士以及上海隧道的技术人员和我院土木系叶冠林老师、徐峰老师带领50多名学生共同参与了此次活动。

此次云实习分为在线参观、技术讲解、互动交流三个部分，采用虚拟与现实相结合的方式，从盾构机发展现状到盾构机的工程应用，从创新技术的研发到上海隧道对同学的寄语。会议向重点讲述了盾构机的推拼同步技术、盾构自动巡航技术、健康状态检测技术。

在互动环节，围绕盾构远程控制和智能掘进如何切换、盾构机地下对接技术、智能盾构是否能够处理自身设备故障等问题，我院师生与上海隧道的专业技术人员进行了热烈的交流讨论，同学们感悟良多，收获满满。

在会议的最后，同学们对到场的各位专家、老师表示感谢。诸笛扬同学这样说道：“对于我们本科生而言，我们的专业才刚刚打开它的大门，了解理论知识是远远不够的，还需要更多实践与学习的机会，而今天各位在场老师、工程师们正是我们学习借鉴的榜样和模范，为我们指引前进的方向。”

知者行之始，行者知之成。在此次线上实习会议中，同学们通过不断的了解、提问与学习，展示了船建学院同学的求知欲和探索精神。同时，工程建设人员攻坚克难的刻苦精神、追求卓越的创新精神也深深地鼓舞着同学，加深了同学们对于自身专业的认知，展现了交大学子求知、上进的良好风貌！（土木工程系）



## 5、“知行”实践团赴西藏旅发厅调研

7月25日下午，为了解川藏铁路建设对构建西藏新发展格局的作用，上海交通大学“知行”社会实践团前往西藏自治区旅游发展厅调研。西藏自治区旅游发展厅党组书记、厅长王松平，产业发展处副处长宁连鹏，规划财务处副处长刘建功，资源开发处副处长慕岚，交流合作处处长旺丹，发展中心主任尹道坤等热情接待实践团并出席座谈会。会议由王松平主持。

实践团指导教师胡昊首先介绍此次调研的背景和目的。川藏铁路是中国乃至世界轨道交通领域的“超级工程”，当前，迫切需要以川藏铁路建设为契机，发挥其辐射带动作用，优化产业布局，进一步推动发展西藏的特色优势产业——旅游业。本次调研希望了解川藏铁路建设为西藏经济社会发展带来了哪些机遇？如何借助川藏铁路项目更好推进西藏旅游事业发展？

王松平对实践团的到来表示欢迎，并介绍相关情况。2006年，青藏铁路投入运营，西藏的支柱产业——旅游业受益最多，旅游业在青藏铁路开通后成为西藏第一大产业，并延续至今。而川藏铁路的开通将进一步解决“出国容易进藏难”的问题，发挥出比青藏铁路更大的作用，使西藏经济步入腾飞阶段。同时他也指出，川藏铁路对西藏发展的贡献不止是经济层面的，它对中华民族共同体意识的形成也能起到积极作用。川藏铁路在318和219国道之间穿行，穿越的区域民俗形态丰富，有很多少数民族，将让百姓更容易与外界接触，获得产业支撑，从而增强民族凝聚力，使边疆地区更加稳固。西藏自治区旅

游发展厅希望在将川藏铁路与乡村旅游融合的同时，减少可能对居民生活、生态环境、社会文化造成的负面影响。

实践团师生在座谈中提出了一些建议与想法。首先，铁路不应只作为交通工具，而应与旅游有机结合，成为旅游体验的一部分。其次，地方旅游部门应与铁路合作，做好统筹规划，依托川藏铁路开发一批特色旅游线路，吸引游客，扩大消费。王松平表示赞同，指出目前青藏线只开行了一辆旅游品牌列车——“唐竺古道”号，覆盖面有限。西藏自治区旅游发展厅正考虑学习成昆铁路的熊猫主题旅游列车，体现西藏文化，提供特色服务，打造好川藏铁路的铁路旅游产品。

实践团师生与西藏自治区旅游发展厅各位领导还就川藏铁路的站点规划、工程建设进度、沿线旅游资源的开发、西藏旅游科普工作、宣传工作等内容进行了深入交流。双方一致认为应进一步加强合作，为西藏旅游产业发展进言献策。（交通运输工程系）

## 6、自然资源部工程技术创新中心“海洋智能观测技术创新中心”获批建设

近日，自然资源部发文公布工程技术创新中心建设名单（[http://gi.mnr.gov.cn/202208/t20220803\\_2743282.html](http://gi.mnr.gov.cn/202208/t20220803_2743282.html)）。由自然资源部第二海洋研究所牵头，联合上海交通大学、中国电子科技集团公司第三十六研究所共同申报的自然资源部“海洋智能观测技术创新中心”成功获批立项建设。

发展海洋智能装备是从根本上改变我国海洋观测和开发技术长

期依赖进口局面的必由之路。“海洋智能观测技术创新中心”将致力于发展海洋智能观测技术装备体系，加速实现海洋观测技术装备国产化、自主化、智能化。创新中心结合自然资源部第二海洋研究所的海洋观测专业优势、上海交通大学船舶与海洋工程、海洋声学、电子等多学科优势以及中电科 36 所通信技术、精密制造优势，产学研用深度融合，协同创新。

上海交大和海洋二所有着深厚的合作基础。2018 年上海交大与海洋二所强强联合，围绕极地深海技术开发、人才梯队建设、学科发展、装备研发和行业服务等方面开展深度合作，共建了“极地深海技术研究院”，携手开发极地深海探测与开发技术，加速极地深海技术科技创新和装备研发。同时，为支撑“大海洋”战略实施，推动海洋研究相关学科力量交叉融合，双方共同出资设立了“深蓝计划”基金，用于支持海洋科学与技术的前瞻性创新性研究、“卡脖子”关键技术研发以及行业发展亟需的海洋装备和科学仪器研发。该基金已经成功支持了 20 多型海洋设备的研发。在上海交大与海洋二所紧密合作基础上，联合具有海洋智能装备制造优势的中电科 36 所，促进科教融合深入发展，加速推进技术成果产业化。

未来技术创新中心将聚焦建设目标，落实建设方案，建实、建优、建强创新中心，提高自主创新与成果转移转化能力，为自然资源治理能力和治理体系现代化打造战略科技力量。对接海洋强国战略，进一步关心海洋、认识海洋、经略海洋，推动自然资源事业高质量发展。

**（科研与学科办）**