

在B站听班长讲解数学是一种怎样的体验？ 众行以致远 青春更闪光



周致远开展期末复习讲座。受访者供图

周致远是华东理工大学数学学院的一名大三学生，是2021级数学与应用数学专业1班班长，同时也是同学交口称赞的“小老师”。这名“小老师”带动班级共同进步的做法，甚至受到教育部本科教育教学评估专家的赞扬。“个人优秀，更应该带领更多身边人一起优秀。”周致远很高兴，如今的B站视频，还辐射到其他高校的学子共同参与和讨论。

青年报记者 刘昕璐

公众号渐成共同“财富”

大一刚入学时，周致远需要面对的，是“数学分析”和“高等代数”两门难度较大的学科基础课程。身为班长的他，担当起了带领班级同学学好、学懂的责任。

自在向明中学读高中起，周致远就养成了在其个人公众号上梳理知识、归纳总结的习惯，将这种学习方法沿用至今。他与班委们一起，通过在公众号上发布“每日一题”、在班级群中发布群作业的方式，帮助同学们温故知新，学思并重。

很快，“每日一题”的打卡模式便受到了班级同学们的一致好评，也吸引到其他班级的同学参与其中，良好的学习氛围在整个专业的同学之间弥漫开来。反响最好的时候，一天能收到近20份反馈的作业。越来越多的人跟上了大部队的节奏，大家看到好的题目也会分享给周致远，公众号逐渐成为大家共同的“财富”。

“每日一题”的学习模式取得良好的反响后，受到“数学分析（上）”任课教师靳勇飞的启发，周致远结合大部分同学们的诉求，通过LaTeX语言编写了一批更加系统的学习资料。在他和班委们的共同努力下，如今，“每日一题”累计发布推送150余期。经过3个学期的训练，班级里涌现出一大批成绩优秀的同学。

“一开始我觉得题难不愿意做，是班长的坚持和一份份详细的批改意见让我深受鼓舞。毫不夸张地说，‘每日一题’陪伴我度过了整个大一的学习生活，在潜移默化中使我受益匪浅。专业分流后，虽然我进入了新的班级，但我也建议新同学一起参与到‘每日一题’的学习中。”黄婷睿同学表示。

从课堂到“相学于B站”

“那时候，我们还经历了一段时间的网课，课后，有不少同学会问我一些作业上的题目，我发现，他们问的都是一些有共性的问题。”为了提高答疑效率，周致远决定在B站开创个人账号，通过录制视频的方式更好地为同学们答疑解惑。

最开始，周致远对于视频剪辑相关的技能并不是很熟悉，但在不断地摸索和尝试中，他收到了很多来自同学和网

友们的正向反馈。“有点东西！”“讲得很好，下次多讲点！”“谢谢大佬！瞬间懂了！”……类似的评论给了周致远很大的信心。截至目前，周致远的B站账号“断网就拉闸”累计发布视频200余条，播放量超19万次，粉丝数近2000人。“回想起运筹学考试前夜和室友‘相学于B站’的场景，远哥的视频真的给予了我们很大的帮助！”田思兰同学说道。

目前，周致远已完成《概率论》《复变函数》等7门专业课的资料编写。《离散数学》任课教师施劲松对周致远不吝赞扬，将他的学习方法和部分笔记向2022级同学介绍；在《概率论》结课后，周致远也将自己编排的电子版资料送给老师留作纪念，使得老师能够站在学生的角度，更好地找准学生的薄弱点……

“这仅是在我学习过程中的一点感悟和思考，我希望这些资料不仅能使自己和班级同学受益，更期待与他人交流的过程中，碰撞出更多思想上的火花。”周致远说道。

除了课内学业，周致远还承担了大量的学生会工作，参与了许多社会实践活动和科研竞赛项目。在担任院学生会主席团成员期间，周致远策划开展了第一届数学文化节、师说“数”语·共话成长、朋辈讲堂、校友讲堂等十余场活动，每一个细节都由他把关。担任学院团委副书记期间，周致远又负责运营学院官方公众号，展现数学学院学子风采。比起收获的各项技能，他认为自己作为数学学院首批本科生，通过学生工作与大家一同成长，为学院的建设贡献自己的青春力量更值得自豪。

通过一些科创实践，周致远的视野进一步打开。“理工科的思维模式是相通的，经过长时间的沉淀后，我感觉自己不仅是一名数学专业的学生，而且是学材料、学物理、学化学的。这些学科屹立在数学的基石上，在接触新兴领域前沿知识的过程中，我感到充满了动力。”

周致远曾经的梦想是做一名老师，如今，已成为“班级小老师”，这让他十分期待继续发挥网络媒体的优势，将所学知识进行分享。至于未来，他还想要读研深造，潜心基础学科研究，用自己擅长的方式在数学领域内发光发热。

课程新潮很吸睛

这所青年夜校“解锁”花样夜生活

青年报记者 杨力佳

本报讯 25日晚，闵行区莘庄镇社区党群服务中心里灯火通明，笑声连连，一群年轻人在这里开启了他们的花样夜生活：春申“莘”青年夜校开课啦！

“我一直想要学习水彩画，可惜市民夜校的名额这次又没有抢到。正在我有点失落的时候，看到了公众号上青年夜校的招生信息，于是果断出手。可以在家门口上到自己喜欢的课，而且还是请来画家陈晓云来给我们上的，真是太惊喜了！”家住莘庄镇的95后女生小夏学的是理工科，平时在实验室里与各种仪器打交道，在她看来，上青年夜校可以高质量地平衡工作与生活。开学第一课，他还毛遂自荐担任了班务管理一职，更深度地参与其中。

小钱是一名自由职业者，她报的是即兴表演班，授课老师是影视演员张平雨。当记者看到小钱的时候，她正躺在教室的地板上，在老师的启发下十分投入地扮演一本正在被翻阅的书。“我以前接触过表演，但是后来因为学业、工作的关系，就没有再继续了。现在家门口的这个青年夜校让我又重拾梦想，特别享受这个过程，感觉非常充实。而且，我还认识了一群志同道合的小伙伴，也非常期待之后会迸发出更多的创作火花。”

国风舞蹈、家庭收纳、化妆基础、短视频IP打造……光看着这些课程的名字，是不是就已经有点按捺不住，想要直接“冲”了呢？记者了解到，在此次的课程设置上，春申“莘”青年夜校积极响应《上海青年发展型城市建设“五大服务计划”行动方案》，根据文化传承、健康生活、创新创业、职业技能4大板块一共安排了6门课程。

“为了找准青年人关注的领域，需要的内容，我们通过辖区内居委的团干部们做了相关的调研，根据排名列出了课程名单。之后，还会有更多的传统文化系列课

程开放，如针灸、汉服、茶艺等。”项目负责人侯伏连说道，“青年夜校不仅是一个学习技能的地方，更是青年人互相交流的空间。所以你看，在授课老师的名牌上都写有‘学长’字样，也是为了更好地营造这种氛围。”

据介绍，这是春申“莘”青年夜校首期开班，全年一共计划开设4期课程，分为基础班、进阶班、高级班、兴趣社团，从而形成一套进阶体系，让更多的青年人参与进来，留住青年、凝聚青年、成就青年。

闵行区莘庄镇社区党群服务中心副主任张佳怡告诉记者，该中心是在上个月刚刚焕新启用的，在做好硬件提升的同时，如何让服务内容更加符合群众需求，让服务时间更加契合群众实际，也成为了重中之重。“之前我们这里实行早上8点半到下午5点的作息，和年轻人上学上班的时间几乎重叠，这就导致了我们的设施和服务主要吸引‘一老一小’两大群体，对青年群体的覆盖不够。所以这次，我们就想通过延时服务，最大限度发挥服务群众的功能。从市民夜校爆火的现象中，我们感知到青年人对社交的需求，以及对个人成长、家庭关系、职业规划等方面的关注，于是，我们决定在这里开设一家青年夜校，并将服务时间延长至晚上9点。”

以首期课程为例，除了家庭收纳的课时数为6课时之外，其他的都为12课时，学费在360元-960元之间，公益价格加上时间友好，让145个名额很快就被一抢而空。

“报名实在是太火爆，我就慢了半拍，没有抢到！”莘庄镇团委副书记高肖修璇说道，“城市对青年更友好，青年在城市更有为。立足于上海市青年发展型街镇建设试点，莘庄镇不断为青年提供优质服务。除了青年夜校外，我们还把市民夜校的项目引进了青年中心：下个月，在位于人才公寓城开·莘社区里的青年中心的教学点也将准时开学，助力青年自我提升，拓宽青年社交范围，丰富青年业余生活。”



青年夜校授课现场。青年报记者 杨力佳 摄

中信银行“链生态”：跑出供应链金融“加速度”

日前，在中国中车产业链资金链数字融通大会现场，中信银行仅用时16分钟就完成了全线上授信核定及贷款发放，顺利向中国中车供应商发放了361万元订单融资款，跑出供应链金融“加速度”。会上，中信银行业务总监陆金根受邀出席，交易银行部总经理朱义明深入介绍中信银行供应链金融服务方案，引发现场参会的中车产业链企业热烈反响。

自2019年开始，中信银行全面推动供应链产品线上化，将业务流、信息流和资金流进行有效连接与整合，开创了新的供应链商业模式。

截至目前，中信银行已创新推出资产池、信e融、信e链、信保理、信e采、信商

票、信保函、信e销、信e仓等一系列备受市场好评的产品，基本实现对各类企业及主要供应链场景的覆盖，产品功能与客户体验在业内领先。

2023年，中信银行累计为3.8万家企业提供了1.5万亿元供应链融资，服务企业数和融资量较2019年翻了3.4倍和2.8倍，其中服务小微企业2.6万家、民营企业3万家，向普惠金融、制造业、绿色信贷、汽车金融、战略新兴等重点领域输血赋能。

中信银行表示，未来将持续守正创新，聚焦供应链“收付管融”场景，围绕订单、账单、收付、对账、开票等全结算流程，全面升级供应链“融资+结算”服务能力，帮助企业提升资金管理水平和资金进入实体经济渠道。广告