

编者按

近年来,学校高度重视人才工作,引进和培育了一批知名专家和青年学者。党委宣传部与人力资源管理处共同策划,邀请我校的部分千人计划专家、青年千人计划专家和青年长江学者分享他们的科研经历和教学经验。我们将陆续推送系列专访。

何诗海

学海拾贝 守望孤独

——专访青年长江学者何诗海教授

何诗海,男,浙江开化人,文学博士,中山大学中文系教授、博士生导师,入选教育部 2016 年度“长江学者青年学者”。主要研究方向为中国古代文学、汉魏六朝文学、明清文学。发表学术论文 60 篇,其中刊于《文学评论》《文学遗产》10 多篇,出版专著《汉魏六朝文体与文化》(北京大学出版社 2011 年版)等。

自己的学术版图,而不能人云亦云,盲目跟风,否则很难脱颖而出。

三是有“板凳甘坐十年冷”的心志。学术研究是清苦、寂寞的,在社会地位、物质收益等方面,远不如从政、经商、演艺等行业。尤其是现行考核体制下,青年学者在教学、科研、生活、家庭等方面的压力非常大。面对这些压力,有人忙于兼职、赚钱,荒废了学术;有人为了快出成果、多出成果,粗制滥造甚至造假剽窃,违背了基本的职业道德。古代文学在当下属于边缘学科,出成果的周期又长,因此,能否“脱心志于俗谛之桎梏”,甘于清贫和寂寞,“不期于速成,不诱于势利”,在某种意义上比天赋、智商更为重要。学界从来不少聪明人,但缺少有恒心、有毅力,能长期坚守的人。

记:您为本科生讲授“中国古代文学史”、“中国古代文学(先秦两汉)”、“大学语文”三门课程。为了取得良好的教学效果,您运用了哪些方法?作为青年教师,您觉得在教学中应如何做好教书育人工作?

何:大学教育,已不再以传授知识为主,而是以培养理性批判、创造性思维和独立思考、探索能力为主要目标。因此,我在课堂教学中,注重提出富有启发性的问题,让学生自由而充分地争论、探讨,不但要知其然,还要知其所以然。而要使讨论深入、富有成效,必须事先进行大量的文本阅读。这种阅读,不是走马观花式的浏览,而是带着问题、伴随着深入探究和思考的学习。另外,我注重把学术成果转化为教学内容,以提高课程教学的学术含量。

大学教师承担着教书育人的重任,不但是大学生知识上的引领者,更是思想和价值观上的引领者,所以在课堂教学中我注重营造积极、健康、向上的氛围,

记者(以下简称“记”):您主要从事中国古代文学的研究,在《文学评论》、《文学遗产》等刊物上发表了多篇论文,出版了研究专著《汉魏六朝文体与文化研究》。您在学术上取得了突出的成绩,有哪些经验可以分享给老师们?

何诗海(以下简称“何”):我从事学术研究的时间不算长,成绩乏善可陈。如以航海为喻,尚未登舟扬帆,最多只是在海边徜徉,偶尔捡到一两枚小贝壳而已。幸运的是,身边的师长、同事,多是非常优秀的学者,使我得以侧闻长者之风,稍窥治学门径。感受最深的有三点。

一是注意打基础。在传统学术中,文史哲不分科。研究古代文学,不能仅读文学书籍,还要广泛阅读政治、历史、哲学、宗教等方面的典籍。不仅要读文学作品,还要读语言、文字、音韵、训诂等方面的书;不仅要熟悉古代,还要了解近现代、当代以及外国文学、学术。“根之茂者其实遂,膏之沃者其光晔”,只有完备的知识结构和扎实的专业基础,才能在学术研究的道路上走得远,飞得高。经常看到有些研究生在确定选题后,为了尽快完成论文,一心一意只读与论题相关的书,甚至出现研究汉代的不读先秦,研究诗歌的不读散文,研究杜甫的不读李白之类的怪现象。如此画地为牢,作茧自缚,绝不可能透彻理解研究对象,更不用说取得创新成果了。

二是对自己的研究方向要有准确定位。在知识储备充足的前提下,如何确定研究方向,是至关重要的问题。高明柔克,沉潜刚克,才性、学养不同,所擅领域也千差万别。或善于文献考据,或长于理论分析,或擅长跨学科综合研究。每个有志于学术探索的人,一定要结合自己的知识结构、兴趣、特长,把握学科的核心问题,明确未来的研究方向,建构

方向明确 持之以恒

——专访青年长江学者储诚进教授

储诚进,中山大学生命科学学院教授、博士生导师。以生物间相互作用为核心,系统开展了有关种群结构和动态、生物多样性维持与保护和全球变化生态学等方面的工作。共发表学术论文 40 余篇,其中以通讯或第一作者在 Nature Communications 等主流学术期刊发表论文 10 余篇;出版译著两部;目前担任 Biology Letters 等期刊编委。2012 年获得全国优秀博士学位论文提名论文奖,入选教育部“新世纪优秀人才支持计划”;2013 年获中国生态学会第三届青年科技奖;2016 年获得国家自然科学基金委优秀青年科学基金支持,并入选教育部“长江学者奖励计划”青年学者项目。

学科情怀。对于生态学这门学科而言,在教授学生基础知识的同时,如何让学生在思想上构建起“人与自然和谐相处”的理念至关重要。在我所讲授的三门课程当中,各有侧重。

“群落生态学”,注重基础知识的掌握。数学模型是生态学尤其是群落生态学的基础和灵魂。然而,几乎所有的学生对模型都心存畏惧。基于此,在讲授时候选择从模型最基础的部分开始,逐步揭开罩在生态学模型上面的神秘面纱,不仅改变了学生“见模型就躲”的习惯,还使学生对更复杂的模型产生了浓厚兴趣。

“生物多样性与保护”,注重环保意识的激发。侧重于生态学知识的综合和应用,让学生了解生物多样性的现状、威胁因素以及如何保护和恢复生物多样性的;在具体环境案例讨论中,从思想上潜移默化地提高学生的生物多样性和环境保护与可持续发展的意识。

“生命科学史”,注重学科情怀的培养。不仅系统介绍了生态学在西方国家的发展,而且从古典文献、诗歌辞赋中系统梳理了生态学思想在我国的萌芽、发展和成熟的过程,从具朦眛生态学思想的《易经》到现代生态学的建立。

作为一名青年教师,教学上还有很多需要学习的地方。“教书育人”,说起来简单,做起来难,从学生的角度思考如何上好课,弄清楚学生真正需要的是是什么。

记:作为中山大学生物多样性保护创新团队的核

13 个就是“什么决定了物种的多样性?”。我个人的研究工作即以物种共存和生物多样性维持等为重点,探讨全球变化和人类活动日益加剧的背景驱使物种迁移、分布和灭亡的生物和非生物因素,以及如何维持和提升与生物多样性密切相关的生态系统功能。今后的研究将以亚热带森林群落和全球森林研究网络(CTFS)为研究对象,基于已建成的黑石顶 50 公顷森林大样地,结合野外观察和控制实验、大数据分析、理论模型模拟等手段,期望在生物多样性维持机制领域解决重大基础理论问题并取得较为系统性的理论成果。

记:对于职业生涯初期的青年教师,在学术和事业发展方面您有哪些建议?

储:我自己本身还处在职业生涯的初期,处在不断学习和进步当中。如果一定要说有什么建议的话,基于我自身的经历我想有三个“静”可与同辈们分享:“静心教书育人”、“静心科学研究”和“静待花开”。这些其实大家都是会有体会的。有些东西越是刻意去争取,越是无功而返。可能目前的外界条件不利于坐“冷板凳”去开展教学和科研,但是我们要始终保持安静的内心。唯有如此,方能不乱。

记:国家正在统筹推进世界一流大学和一流学科建设,请您谈谈您对中大的生态学学科建设和学校未来发展的建议?

储:中山大学生态学科肇始于 1924 年建校之初的生物学系。早期,以蒲蛰龙院士和张宏达教授等为代表的前辈学者,奠定了中山大学动物生态学(生物防治)和植物生态学(地植物学)研究的基础。中山大学作为综合性研究型大学,学科基础扎实,学科齐备,为生态学科与其他学科的交叉融合发展提供了肥沃的土壤。近 20 年来,生态学进一步与遗传学、生物化学与分子生物学、环境科学和数学等学科融合,发展成为一门真正的交叉学科。十八大以来,习近平总书记多次对生态文明建设作出重要指示,在不同场合反复强调“绿水青山就是金山银山”。国家“十三五”规划中明确强调在发展经济的同时加强生物多样性的保护,退化生态系统功能的恢复和提升。中央和地方各级政府对生态环境和生物多样性的重视为中山大学生态学一流学科的发展提供了巨大的发展机遇。生态学科作为一门与自然界打交道的学科,对自然的长期观测和开展长期的野外实验是学科的基础。在学校的持续支持下,期望能将教育部热带亚热带森林生态系统实验站建设成为在国内外具有一定影响的、集教学、科研和公众教育于一体的野外基地,为建设世界一流生态学科保驾护航,为建设世界一流的中山大学添砖加瓦。