

守初心矢志不移 教科研齐驱并进

-----李肇锋同志教研科研典型事例

李肇锋，男，汉族，福建尤溪县人，1989年8月毕业于福建林学院林学系林学专业，2004年获北京林业大学农业（林科）推广专业硕士学位。现为林学系教授、交通工程系党总支书记、国家职业技能鉴定考评员、福建省VR/AR行业职业教育指导委员会委员、中国林学会竹子分会委员、福建省竹业协会常务理事和副秘书长。1992年9月起从事林业职业教育工作以来，20多年来十分注重自身的学习和专业素质能力的提升，在完成日常行政管理和教学任务之余，勤于思考，坚持探索，主动结合相关专业课程教学，充分利用假期和双休日时间，积极开展教科研课题研究和技术服务工作。先后主持或参与20项教科研课题，发表教科研论文20多篇，其中参与的教研课题曾获福建省教学成果特等奖2项、国家教学成果一等奖和二等奖各1项，在教科研工作中取得了显著成绩。

一、在教书育人方面：从教以来，忠诚党的教育事业，始终铭记作为一名职业教育工作者，必须秉承老师是第一身份，教书是第一工作，上课是第一责任，努力做到以德立身、以德立学、以德施教，为人师表。在认真履行好管理岗位职责的同时，长期坚持“双肩挑”亲临教学第一线，先后承担

了《森林环境》、《植物生长与环境》、《森林生态学》、《林学概论》、《管理学基础》等多门课程的教学任务。在具体教学过程中，根据不同课程突出学生为主体，因材施教，注意学生学习方法指导和学习兴趣的激发培养，善于调动和发挥学生学习的积极性和主动性，帮助学生养成良好的学习习惯，提高学习效率；在教书育人教会学生学习的同时，十分注重言传身教和课程思政，擅于教会学生如何做人与做事及与人相处、协作，不断提高教学质量和学生的整个综合素质，获得学生肯定和好评。

二、在教育研究方面：李肇锋同志聚焦人才培养，围绕师资队伍建设和职教集团平台建设，先后主持了《基于中国（南方）现代林业职教集团的“双师型”教师队伍培养模式构建与实践》、《基于现代林业职教集团的“匠师型”教师队伍培养模式构建与实践》等2项国家林业局职业教育研究中心、福建省职业技术教育中心课题；参与了《基于技术研发与服务的高职“双师型”教师培养模式创新研究》、《基本福建生态省林业高职人才培养体系建设与实践》、《服务林业行业经济转型的校企协同育人平台的建设与实践》等3项教研课题项目。

三、在科学研究方面：李肇锋同志紧贴行业和区域发展，契合基层和林农实际，先后主持《三明社会林业发展现状调查》、《杉木人工中龄林不同抚育措施与生长量关系比较试

验》、《黄甜竹立竹密度与笋产量关系对比试验研究》、《集体林权制度改革下的林农服务体系创新研究》、《基于 SWOT 分析的南平市百合花产业化发展对策研究》、《多花山竹子种质资源筛选驯化及栽培技术研究》、《果用乌饭良种选育及栽培关键技术研究》等 7 项三明市、南平市、省林业厅、教育厅科研课题项目；参与了《福建柏良种质量控制与规模化快繁技术研》、《闽楠优良种质选择与针叶林下更新培育技术》、《药食植物细叶表萋藤驯化与林下培育关键技术》、《森林生态健康评价指标体系构建及其应用》、《中亚热带天然阔叶林健康经营技术研究》、《常绿荚蒾野生种质收集与人工培育技术研究》等 8 项三明市、省林业厅科研课题项目，其中已结题验收 8 项，获得 6 项科研成果。

四、社会服务方面：李肇锋同志的科研课题所获的成果，有的已在生产上广泛推广和应用，并产生明显的经济效益。曾先后带领学生参与福建青纸股份有限公司泰宁林场森林资源二类调查、沙县官庄国有林场国家林木良种基地科研调查；参与三明社会林业发展现状调查、尤溪九阜山省级自然保护区蕨类植物区系调查等社会服务工作。

五、在撰写论文方面：从教以来，李肇锋同志根据主持和参与的教科研课题研究成果，曾先后撰写了《关于中等林业职业教育可持续发展的思考》、《论福建天宝岩国家级自然保护区生态区位的重要性》、《不同经营措施对杉木人工中龄林生长量影响的比较分析研究》、《闽中山地黄甜竹立竹密度

与笋产量关系研究》、《基于 SWOT 分析的南平百合花产业化发展对策研究》、《集体林权制度改革下的林农服务体系创新研究》、《不同光环境对闽楠幼林生长影响和表型可塑性研究》、《风藤优良地理种源选择》、《福建柏混交林涵养水源功能研究》、《经济转型背景下的林业行业职后教育体系的构建与实践》、《多花山竹子组培初代培养技术研究》等 20 多篇教科研论文分别在《中国职业技术教育》、《中国林业教育》、《农学学报》、《西南林业大学学报》、《福建农林大学学报》、《武夷学院学报》、《林业科技开发》、《华东森林经理》、《福建林业科技》、《山东林业科技》等 CN 专业学术刊物上公开发表。

六、在获奖方面：《论科学发展观视角下的高校办公室工作》论文获福建省高教学会 2012 年度优秀论文评审一等奖；《光环境对闽楠幼树生长及其表型可塑性的影响》和《集体林权制度改革下的林农服务体系创新研究》2 篇论文分别获得学院 2014 年度科技类优秀论文一等奖和社科类优秀论文二等奖；2014 年参与研究完成的《基于福建生态省建设林业高职人才培养体系构建与实践》项目荣获“第七届福建省教学成果特等奖”和“第八届国家级教学成果一等奖”、2017 年参与研究完成的《服务林业行业经济转型的校企协同育人平台的建设与实践》项目荣获“第八届福建省教学成果特等奖”和“第九届国家级教学成果二等奖”；《基于现代林业职

教集团的“双师型”师资队伍培养模式构建与实践——以福建林业职业技术学院为例》论文获得学院 2019 年度优秀论文三等奖。

附：主持或参与教科研课题和发表论文及获奖情况一览表

表 1 主持或参与教科研课题一览表

序号	课题名称	课题级别	排名	立项时间	结题时间	经费	备注
1	国有林场商品用材林林木资产评估与生态公益林评价	三明林业局	第 3	2002. 03	2002. 12	3	
2	黄甜竹立竹密度与笋产量关系对比试验	三明市局	主持	2002. 07	2006. 12	2	
3	三明社会林业发展现状调查	三明市局	主持	2004. 07	2004. 09	0. 5	
4	杉木人工中龄林不同抚育措施与生长量关系比较试验	三明市局	主持	2004. 07	2006. 09	2	
5	福建九阜山自然保护区蕨类植物资源调查	尤溪县林业局	第 2	2007. 07—	2007. 11	1	
6	闽楠优良种质选择与针叶林下更新培育技术	福建省林业厅	第 9	2010. 01	2014. 09	10	
7	集体林权制度改革下的林农服务体系创新研究	福建省教育厅	主持	2011. 06	2015. 06	0. 5	
8	基于 SWOT 分析的南平市百合花产业化发展对策研究	福建省教育厅	主持	2012. 07	2015. 06	0. 5	
9	药食植物细叶青萎藤驯化与林下培育关键技术	福建省林业厅	第 4	2011. 01	2015. 01	10	
10	福建柏良种质量控制与规模化快繁技术研究	福建省林业厅	第 11	2012. 01	2014. 12	70	
11	多花山竹子种质资源筛选驯化及栽培技术研究	福建省林业厅	主持	2012. 08	2018. 06	6	
12	森林生态健康评价指标体系构建及其应用	福建省林业厅	第 4	2012. 08	在研中	6	
13	中亚热带天然阔叶林健康经营技术研究	福建省林业厅	第 3	2013. 08	2018. 06	5	

14	常绿英速野生种质收集与人工培育技术研究	福建省林业厅	第 7	2014.06	在研中	5	
15	基于技术研发与服务的高职“双师型”教师培养模式创新研究	福建省教育厅	第 2	2011.06	2014.06	0.5	
16	基于福建生态省建设林业高职人才培养体系构建与实践	福建省教育厅	第 9	2008.09	2014.07		
17	服务林业行业经济转型的校企协同育人平台的建设与实践	福建省教育厅	第 7	2014.08	2017.08		
18	基于中国(南方)现代林业职教集团的“双师型”教师队伍培养模式构建与实践	福建省职业教育技术中心	主持	2017.06	2019.11	1	
19	基于现代林业职教集团的“匠师型”教师队伍培养模式构建与实践	国家林业局职业教育研究中心	主持	2018.08	2019.12	0.5	
20	果用乌饭良种选育及栽培关键技术研究	南平市科技局	主持	2019.06	在研中	5	

表 2 撰写与发表论文一览表

序号	论文名称	刊物名称	刊物级别	发表时间	排名	备注
1	高职教育林业技术专业应用现代信息技术创新教学手段的研究	福建林业	CN 刊物	2019. 第 5 期	第 1	
2	基于现代林业职教集团的“双师型”师资队伍培养模式构建与实践——以福建林业职业技术学院为例	福建林业	CN 刊物	2019. 第 3 期	第 1	
3	林业职业教育匠师型师资队伍建设的探索——以福建省为例	中国林业教育	CN 刊物	2018. 第 6 期	第 2	

4	多花山竹子组培初代培养技术研究	农学学报	一级刊物	2017. 第 12 期	第 1	
5	经济转型背景下的林业职后体系的构建与实践	中国林业教育	CN 刊物	2017. 第 4 期	第 2	
6	建瓯市竹产业发展的 SWOT 分析与对策研究	福建林业	CN 刊物	2016. 第 5 期	第 2	
7	多花山竹子扦插繁殖技术研究	武夷学院学报	本科学报	2015. 第 12 期	第 1	
8	福建柏 7 种混交模式林分生物量分配格局与生长力比较	武夷学院学报	本科学报	2015. 第 9 期	第 1	
9	福建柏不同混交模式林分水源涵养能力比较	西南林业大学学报	中文核心	2015. 第 5 期	第 1	
10	风藤优良地理种源选择研究	福建农林大学学报	北大核心	2015. 第 1 期	独撰	
11	基于技术研发与服务的高职“双师型”教师培养模式研究与实践	教育与科学研究	CN 刊物	2014. 第 9 期	第 2	
12	不同光环境对闽楠幼林生长影响和表型可塑性研究	西南林业大学学报	中文核心	2014. 第 6 期	第 1	
13	集体林权制度改革下的林农服务体系创新研究	黑龙江生态工程职业学院学报	CN 刊物	2014. 第 4 期	第 1	
14	基于 SWOT 分析的南平百合花产业化发展对策研究	福建林业	CN 刊物	2013 第 6 期	第 1	
15	论科学发展观视角下的高校办公室工作	办公室业务	CN 刊物	2012 第 1 期	独撰	
16	福建九阜山自然保护区蕨类植物区系分析研究	山东林业科技	CN 刊物	2008. 第 5 期	独撰	
17	不同经营措施对杉木人工中龄林生长量影响的比较分析研究	林业科技开发	中文核心	2007. 第 5 期	独撰	
18	闽中山地黄甜竹立竹密度与笋产量关系研究	福建林业科技	北大核心	2007. 第 3 期	独撰	
19	税费变化对国有林场商品用材林林木资产评估影响的分析研究	华东森林经理	CN 刊物	2007. 第 5 期	独撰	
20	闪耀在闽中腹地上的职教明珠——福建三明林业学校改革与发展纪实	中国职业技术教育	CN 刊物	2004. 第 10 期	第 1	

21	三明社会林业可持续发展对策研究	福建林业科技	北大核心	2004. 第 4 期	独撰	
22	论福建天宝岩国家级自然保护区生态区位的重要性	福建林业科技	北大核心	2004. 第 3 期	独撰	
23	走内涵发展之路 努力把学校全面推向新世纪	中国林业教育	CN 刊物	2000. 第 2 期	第 2	
24	“导、激、疑、重”在气象学教学中的应用	中等林业教育	CN 刊物	1999. 第 3 期	独撰	
25	浅谈调动教职工积极性, 增强学校办学活力的途径	中等林业教育	CN 刊物	1998. 第 1 期	第 2	
26	关于中等林业职业技术教育可持续发展的思考	中国林业教育	CN 刊物	1997. 第 4 期	第 2	
27	浅谈并轨招生对中等林校发展的影响及对策	中等林业教育	CN 刊物	1997. 第 2 期	第 2	
28	试论市场经济体制下深化教育改革的思路与对策	中国林业教育	CN 刊物	1995. 第 3 期	第 2	
29	林科教结合是昌校兴林的有效途径	中国林业教育	CN 刊物	1994. 第 3 期	独撰	

表 3 2012 年以来获奖成果一览表

序号	奖项名称	颁奖单位	级别	排名	时间	备注
1	论科学发展观视角下的高校办公室工作	福建省高教学会	一等奖	独撰	2012	
2	光环境对闽楠幼树生长及其表型可塑性的影响	学院	一等奖	第 1	2014	
3	集体林权制度改革下的林农服务体系创新研究	学院	二等奖	第 1	2014	
4	基于福建生态省建设林业高职人才培养体系构建与实践	福建省教育厅	特等奖	第 9	2014	
5	基于福建生态省建设林业高职人才培养体系构建与实践	教育部	一等奖	第 9	2014	

6	服务林业行业经济转型的校企协同育人平台的建设与实践	福建省教育厅	特等奖	第 7	2017	
7	服务林业行业经济转型的校企协同育人平台的建设与实践	教育部	二等奖	第 7	2017	
8	基于技术研发与服务的高职“双师型”教师培养模式创新研究	学院	二等奖	第 2	2018	
9	基于现代林业职教集团的“双师型”师资队伍培养模式构建与实践	学院	三等奖	第 1	2019	

2019. 12