附件2

**冬季小学期外聘专家及授课课程简介信息模版**

**热带农林学院（宋体，四号）**

**李\*\*（仿宋\_GB2312，四号）**

**专家简介**：李\*\*,博士，中国热带农业科学院热带生物技术研究所研究员，博士研究生导师。现任中国植物学会药用植物和植物药专业委员会委员、中国药学学会海洋药物专业委员会委员。\*\*年\*\*月－\*\*年\*\*月间在德国\*\*大学药物生物学研究所进行博士后研究；\*\*年开始在中国热带农业科学院热带生物技术研究所工作，主要从事海南黎药资源的研究与创新利用。国家公益性（农业）行业科技专项首席科学家。迄今为止已在国内外学术刊物上发表论文\*\*篇，其中SCI收录的论文\*\*篇；申报发明专利\*\*余项；主编《\*\*》（三卷）、《\*\*》等多部著作。获\*\*年第\*届海南省青年科技奖，\*\*年获得海南省五四青年奖章等荣誉。获得海南省科技进步一等奖两项。**（仿宋\_GB2312，小四号）**

**授课课程：作物遗传育种研究进展（仿宋\_GB2312，小四号加黑）**

**授课学时**：8学时

**授课对象**：\*\*级生物科学、生物技术专业学生，\*\*级生物科学大类学生旁听

**课程简介**：

以海南特色黎族药为研究对象，以天然生物化学和生物学为基础，运用现代分离、分析方法与技术手段，开展药用资源中的活性天然产物的分离纯化、结构测定、生物活性与功能、结构修饰、以及有效成分在植物中积累、代谢与分布规律的创新性的基础和应用基础研究。同时选择部分确有疗效的黎族民间药进行药效作用物质基础、质量标准和工艺研究，研究开发具有自主知识产权的现代化药物、功能性食品和生物农药等产品。**（仿宋\_GB2312，小四号）**