

<p>培养模式 (合作模式)</p>	<p>本项目将主要采取联合培养博士生与选派高级研究学者/访问学者的合作模式与国外高校展开人才培养合作。</p> <p>(1) 联合培养博士研究生项目</p> <p>通过与国外知名高校实施联合培养博士研究生项目，鼓励和激励研究生结合精准农业航空产业化发展趋势开展原创性、前沿性、跨学科研究，培养具有国际竞争力的以精准农业航空工程技术研究为特色的农业工程学科高层次学术创新人才。</p> <p>实行双导师制，建立督导机制：华南农业大学及国外高校各指派一名教师作为导师。国外研修计划、专业课的选择、研究方向的确和学位论文选题，由两校导师共同商讨决定。研究生出国后，原则上按照研修计划推进培养，并由两校成立的督导组(Qualifying Panel)跟进其学习进度，督导组的基本成员包括两校的导师(Supervisors)</p> <p>(2) 高级研究学者/访问学者项目</p> <p>高级研究学者及访问学者项目旨在为农业工程学科中的中青年骨干教师搭建深度参与国际顶尖实验室科研活动的桥梁，强化华南农业大学农业工程学科与全球同行间的直接交流与合作纽带。此项目将积极促成共同申报国际科技合作课题的契机，进一步推动学术与科研的国际化合作进程。</p> <p>利用国外合作机构在精准农业航空领域的产业资源，为访问学者提供实地考察、技术转化及项目合作的机会，促进研究成果向实际应用转化，加速技术创新与产业升级。通过项目实施，构建深度交流与合作的研究平台，旨在提升参与学者的科研能力与国际视野，促进精准农业航空领域的学术交流与技术合作。</p>
<p>培养模式 (课程设计)</p>	<p>联合培养博士研究生出国前应在华南农业大学修读并完成公共必修课和学科基础课程，并具备相当的学科知识储备及技能训练。在联合培养期间可根据需要选修 1-2 门专业课程，考核通过后可认定学分。联合培养博士生学制 4 年（其中国内 3 年，国外 1 年）。</p> <p>派遣中青年骨干教师赴海外学习、科研合作与学术交流，在国外顶尖大学和研究机构进行 3-6 个月（高级研究学者）、6-12 个月（访问学者）的合作学习和研究，与国外导师共同讨论确定在国外生活学习期间的学习和研究计划，其中用于科学研究的时间不少于 40%。派出的中青年教师需要定期向学校汇报工作情况和进展。</p>