

农业部人力资源开发中心 中国农学会文件 中国农业资源与区划学会

农人学(国际)发〔2016〕1号

关于举办现代信息技术与现代农业管理 国际研修班的通知

各有关单位：

近日，农业部、发改委、科技部等八部门联合印发了《“互联网+”现代农业三年行动实施方案》，旨在通过大力推进以“互联网+”为代表的农业信息化发展，为农业转型升级提供新动能。信息化技术作为现代农业管理的重要支撑技术越来越成为世界各国现代农业的发展方向。为了借鉴发达国家先进技术和管理经验，加快信息技术在我国现代农业管理中的应用，提高农业智能化和精准化水平，促进农业可持续发展，农业部人力资源中心 中国农学会、中国农业资源与区划学会定于7月下旬共同举办《现代农业信息技术与现代农业管理国际研修班》。现将有关事项通知

如下：

一、培训内容及授课人

(一)以大数据为核心的信息化、智能化在引领农业转型升级和现代农业管理中的发展现状及趋势；

授课人：工信部或农业部有关专家

(二)遥感和 GIS 技术在美国现代农业管理中的应用(即农业资源利用、环境治理、生态保护、农业统计、农业保险等)；

授课人：美国农业部农业统计局 **Z. Yang** 教授

(三)美国数字土壤技术与现代农业(遥感和 GIS 支持的土壤制图、更新与应用等)；

授课人：美国农业部自然资源保护局专家、美国 Dartmouth College(常春藤名校之一) **X. Shi** 教授

(四)空间信息和优化技术在加拿大农业资源管理和水土保持中的应用；

授课人：加拿大女王大学 **D. Chen** 教授

(五)空间信息技术在美国农业自然资源保护中的应用(美国使用 NPPH 进行农业自然资源保护的体验)；

授课人：美国农业部自然资源保护局 **T. Liang** 研究员

(六)欧盟农业遥感技术在现代农业管理中的应用。

授课人：欧盟农业遥感监测技术专家、比利时弗莱芒技术研究院 **Q. Dong** 研究员

二、培训对象

(一)各省(自治区、直辖市)、计划单列市、新疆生产建设兵团农业(农牧、农村经济)厅(委、办、局)综合管理部门等从事农业生产、农产品市场及农业农村信息化等工作的业务骨干;

(二)各省(自治区、直辖市)、计划单列市、新疆生产建设兵团农业资源区划办公室、农业资源区划学会、农业资源区划研究所、农业遥感分中心、农业资源环保站及农业环保研究所等从事农业资源环境研究的业务骨干;

(三)相关行业、科研机构、教学机构等从事农业信息化、资源环境相关工作的业务骨干。

三、培训方式

培训班采用专题讲座、互动交流、现场教学、案例分析等相结合的方式进行。培训班结束后,由农业部人力资源开发中心 中国农学会颁发培训证书。

四、培训时间和地点

时间:7月20日全天报到,21—22日专题培训和现场实践教学,23日上午离开。

地点:宁夏银川市(具体报到宾馆及相关事宜另行通知)。

五、其他事宜

(一)培训费 2200 元/人。培训期间食宿统一安排,费用自理。

(二)参加培训的人员请于 2016 年 7 月 4 日前将报名回执通

过传真或邮件方式发送至农业部人力资源开发中心 中国农学会国际合作处。

(三)各部门可统一组织本系统相关人员参加培训。10 人以上请确定一名联络员,负责汇总报名等相关事宜。

六、联系方式

联系人:农业部人力资源开发中心 中国农学会

国际合作处 廖佳 杨贵芝

电 话:010—59194220

传 真:010—59194491

邮 箱:3243544@qq.com

附件:培训班报名回执表



附件

《现代农业信息技术与现代农业管理国际研修班》报名回执表

姓名	性别	职务 职称	工作单位	通讯地址	邮编	移动电话/ 办公电话	传真或 (E-mail)	QQ 或微信	房间 (是否单住)

注：请于 7 月 4 日前将回执传真 010-59194491，或发送邮件至 3243544@qq.com

