

关于举办“先进磁共振技术前沿及其高级应用”高级研修班的通知

受 2015 年人力资源与社会保障部与中科院联合举行的专业技术人才知识更新工程高级研修项目计划的资助，武汉磁共振中心（中科院武汉物理与数学研究所、波谱与原子分子物理国家重点实验室）将于 2015 年 12 月 5 日在武汉举办第十一期核磁共振技术高级研修班。届时将由国内核磁共振专家进行授课，诚挚邀请贵单位科研人员参加培训和研讨。现将相关信息通知如下：

一、研修内容：

培训的主要内容为液体核磁共振实验技术以及仪器操作。注重理论联系实际，通过前沿讲座、上机演示、互动交流等方式，提高培训班学员的核磁共振实验技能以及谱仪管理维护水平。具体内容如下：

1. 磁共振技术及应用前沿讲座；
2. 生物大分子多维核磁共振；
3. 先进磁共振实验方法；
4. 液相色谱-核磁共振联用技术；
5. 核磁共振实验常用技巧及常见问题解析；
6. 有机化合物的结构确定及复杂化学结构的综合解析；
7. 核磁共振波谱仪硬件结构及日常维护；
8. 上机演示及实习操作；

二、研修时间：2015 年 12 月 5 日-10 日，4 日报到。

三、研修地点：

中科院武汉物理与数学研究所（湖北省武汉市武昌区小洪山西 30 号）

四、研修人员：

全国各高校和科研院所核磁共振实验室技术骨干、管理维护人员，以核磁共振技术为主要实验手段的科研人员，共计 70 人。

五、报名方式：

报名即日开始，请确定参加研修班的人员及时填写报名回执（附件 1）并发送邮件至 weitian@wipm.ac.cn，得到邮件回复报名确认信息后，报名成功。额满即报名截止。

六、其他事项：

（一）研修人员修完规定课程后，颁发人力资源和社会保障部《专业技术人员知识更新工程高级研修项目结业证书》。

（二）除往返交通费由学员自理外，不向学员收取任何费用。外地学员提供住宿。

（三）报到时提交 2 张 2 寸近期免冠彩色照片。

承办单位： 国家大型科学仪器中心·武汉磁共振中心
波谱与原子分子物理国家重点实验室
中国科学院武汉物理与数学研究所

联系人： 田薇、刘惠丽

联系电话： 027-87197316, 027-87197012

邮箱： weitian@wipm.ac.cn ,

地址： 湖北省武汉市武昌区小洪山西 30 号

邮编： 430071