**国家人社部“大数据、人工智能和云计算新技术”高级研修班**

**开班通知**

为了高质量完成国家人社部专业技术人才知识更新工程高级研修项目“大数据、人工智能和云计算新技术”高级研修班，江西师范大学国家网络化支撑软件国际科技合作基地、江西师范大学国家级继续教育基地聘请到**图灵奖（计算机科学世界最高奖）获得者、美国三院院士、中科院外籍院士、美国康奈尔大学霍普克罗夫特教授**等国内外著名计算机科学家，为企、事业单位相关专业技术人才和高级管理人员进行研修授课。国家人保部办公厅《关于印发专业技术人才知识更新工程2019年高级研修项目计划的通知》见链接：

<http://www.zsgxgc.gov.cn/zsgx/htmlDocument/2019-04-11/detail_45755.html>

**一、研修内容：**

1、人工智能与深度学习

2、人机结对编程

3、知识工程前沿

4、大数据及其理论与实践研究

5、人工智能前沿

6、云计算与云服务前沿

7、大数据、虚拟现实及其应用研究

**二、研修对象：**

各类企、事业单位副高(或有博士学位)及以上职称的专业技术人员和高级管理人员（部门经理职位及以上级别），共70人。

**三、研修时间：**

5天（2019年6月2日-6日），6月1日全天报到、可安排晚餐， 2-6日研修，6月7日返程。

**四、研修班师资：**

1. **霍普克罗夫特**，世界计算机科学领域最高奖——图灵奖获得者、享誉世界的计算机科学家。1986年由于在算法及数据结构设计和分析方面的奠基性成就，被授予图灵奖。现为美国科学院、美国工程院及美国艺术与科学学院的三院院士，中国科学院外籍院士。
2. **陆汝钤**，中国科学院院士、中国首届“吴文俊人工智能最高成就奖”获得者、中国科学院数学与系统科学研究院研究员。在知识工程和基于知识的软件工程方面作了系统的、创造性的工作，是我国该领域研究的开拓者之一。
3. **刘少英，**日本法政大学计算机科学系教授。主要研究领域包括软件工程，软件开发的形式化工程方法以及智能软件工程环境。已领导和主持由日本文部科学省，国立信息研究所（NII）, 大川情报科学财团等日本政府、财团和大企业分别资助的20个以上的研究项目。研制开发了SOFL形式化工程开发语言和方法。
4. **薛锦云**，江西师范大学二级教授、中科院软件所和武汉大学博导、享受国务院特殊津贴专家、国家有突出贡献中青年专家、2013年由江西省委确定为“赣鄱英才”领军人才。现任江西师大国家网络化支撑软件国合基地（含：省高性能计算重点实验室和省高校软件科技中心）主任。先后主持承担国家级课题16项,其中国家自然科学基金面上项目取得九报九中的佳绩，获批国家自然科学基金重大国际合作研究项目实现了江西省该类项目零的突破。
5. **殷建平**，国防科学技术大学计算机系主任、教授、博士生导师、享受国务院特殊津贴专家、教育部高等学校大学计算机课程教学指导委员会副主任。国家自然科学基金委员会信息科学同行评议专家。主持国家自然科学基金等各类项目10余项。2009年被评为“全国优秀教师”并获国家级教学成果二等奖。2015年被评为“万人计划”国家级教学名师。
6. **李廉，**合肥工业大学教授，博士生导师、享受国务院特殊津贴专家。教育部高等学校大学计算机课程教学指导委员会主任，中国计算机学会理论计算机科学专业委员会主任。曾任甘肃省教育厅副厅长、兰州大学常务副校长、合肥工业大学党委书记。
7. **廖成慧**，江西博微新技术有限公司技术总监，一直从事电力行业软件的研发工作，曾先后荣获全国工程造价优秀成果奖一等奖、电力行业工程造价管理优秀成果奖二等奖。

**五、研修地点：**

江西南昌江西师范大学瑶湖校区白鹿会馆，江西省南昌市紫阳大道99号。

**六、考核办法：**

课程考核、课堂纪律和课堂参与度三方面组成，学员经考核合格，颁发“人力资源社会保障部专业技术人才知识更新工程继续教育证书”。

**七、研修费用：**

往返交通费由学员承担，研修期间住宿（非南昌地区学员）、餐饮、培训、资料等研修经费由国家人社部及本国合基地承担。

**八、报名办法：**

**高级研修班名额基本按先报名先审核确认，报满即止的形式进行。**不具备职称或职位条件者也可根据座位情况安排旁听。需报名者尽快将学员姓名、职称、职位等基本信息发送给本国合基地胡启敏老师13979103118。

**八、高研班联系人：**

报名及学员资格确认：胡启敏13979103118 朱少贤13077981015

课程考核及食宿安排：游珍13970927858 李美玲13767489937

江西师大国家网络化支撑软件国合基地

江西省高性能计算重点实验室

2019/5/18