

南昌理工学院学术委员会关于新增专业审议意见

2017年6月12日，南昌理工学院学术委员会专业设置审议26位专家，对2018年拟增设数据科学与大数据技术、学前教育、航空航天工程、工程管理、水利水电工程5个专业进行了审议，专家重点对新增专业的人才社会需求进行分析，同时对新增专业的办学条件、师资队伍、人才培养方案、教学计划等进行审议，对5个专业分别提出了如下审议意见：

一、数据科学与大数据技术专业

本专业以计算机科学与技术、软件工程、网络工程等专业为支持，组建了一支能够满足教学需要的师资队伍，现有专任教师24人，其中教授2人，副高及以上职称人员比例达到54.8%，构建了嵌入式开发实验、接口技术、软件设计、计算机网络、电子商务等实验室，面积达2千余平方米，建立了42个校外专业实践基地，制订了人才培养方案，所报材料真实。

同意申报2018年新增数据科学与大数据技术本科专业。

二、学前教育专业

本专业为适应幼儿教师数量严重短缺，整体素质低而计划增设的。学校在筹建中，组建了一支能够满足教学要求的教学团队。现有专任教师33人，其中副高以上11名，硕士22人，博士4人。构建了微机室、语言室、钢琴房、体操房等教学实验场所，实习基地20多家。2015年开设学前教育专科专业，积累了一定得办学经验，制订了人才培养方案和教学计划，所报材料真实。

同意申报2018年新增学前教育本科专业。

三、航空航天工程

本专业是为满足江西省着力构建航空制造、民航运输、通用航空、临空经济“四位一体”产业经济的发展需要而设置的，符合国家鼓励非民航直属院校培养民航专业人才的政策导向。

学校与航空航天结缘，以“航天科教，兴我中华”为办学宗旨，具有举办航空航天工程专业的专业基础，建立了一支“双师型”教学团队，现有教学人员42人，其中教授、研究员及高级工程师12人，副高及以上职称24

人，占教师总数 85%，硕士以上学历 18 人，占教师总数 42%，建设了飞机维修、客机模拟舱、航模设计、风洞等实验室，政府资助建立了飞行模拟已经建成，与昌河航空、东方航空、洪都航空集团等八家企业建立校企合作，开展技能鉴定，实现双证融通，制订专业发展规划和人才培养方案，所报材料真实。

同意申报 2018 年新增航空航天工程专业。

四、工程管理专业

本专业为适应江西及区域建筑行业大发展对工程管理专业人才的需求而增设的。学校组建了能够满足教学需要的教学团队。现有专任教师 27 人，其中博士 4 人，硕士 9 人，教授 4 人，副高职称 20 人。具有土木工程、建筑工程技术等相关专业支撑基础，构建了工程测量、造价软件、BIM、工程制图、建筑材料工程力学与力学等实验室，且与多家建筑企业和咨询监理单位进行校企合作，制订了工程管理人才培养方案和教学计划，所报材料真实。

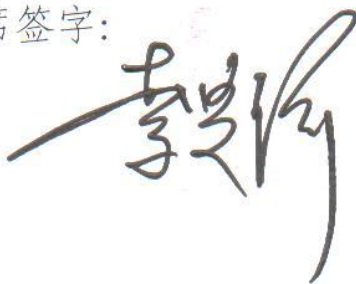
同意申报 2018 年新增工程管理本科专业。

五、水利水电工程专业

本专业是为江西及区域兴水利、除水害、减灾防灾的迫切需要而设置的。在筹建工作中，组建了一支能够适宜本专业教学需要的教学团队。现有专任教师 90 多人，其中“双师型”教师 30 人。建立了建筑技术、工程设计实验实训室 80 个，固定实习基地 2 个，并有土木工程、工程造价、房地产开发与管理作为新增专业支撑基础。学校为筹建本专业，专门投入 350 万元拟建实验室，制订了人才培养方案和教学计划，所报材料真实。

同意申报 2018 年新增水利水电工程专业。

学术委员会主席签字：



南昌理工学院学术委员会



南昌理工学院学术委员会专业设置审议专家名单

姓名	校内职务	职称
王梓坤	学术委员会名誉主席	教授
王仲才	学术委员会名誉主席	教授
李贤瑜	学术委员会主席	教授
姚电	执行校长	教授
尹富庆	副校长	
陈志龙	副校长	教授
曾志平	副校长	教授
薛德钧	副校长	教授
彭健飞	副校长	教授
熊大治	副校长	教授
邱尚仁	副校长	教授
苑鸿骥	副校长	教授
刘雪梅	财经学院院长	教授
沈克永	计算机学院院长	教授
刘复祥	航空学院名誉院长	研高工
李发根	外语学院院长	教授
邹非老	公教部主任	教授
吴纪饶	体育学院院长	教授
徐世廷	机电学院名誉院长	教授
喻桃义	人文学院院长	副教授
王国昌	美术与设计学院院长	一级编导
席向仁	工程管理学院院长	教授
王玉宝	科研处处长	研究员
程烈清	音乐学院副院长	一级作曲
况明星	电子系高级顾问	教授
卢贵珍		教授