

# 南阳理工学院文件

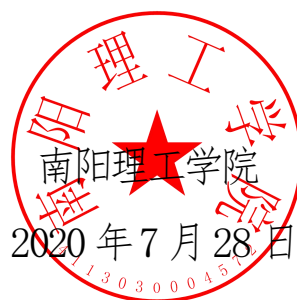
南理工字〔2020〕67号

---

## 关于印发《南阳理工学院 2021 版高水平应用型本科人才培养方案研制实施方案》的通知

校内各单位：

《南阳理工学院 2021 版高水平应用型本科人才培养方案研制实施方案》已经第 3 次校长办公会、第 8 次党委会审议通过，现予印发，请遵照执行。



# 南阳理工学院 2021 版高水平应用型 本科人才培养方案研制实施方案

为深入贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的“十九大”精神，全面贯彻落实全国教育大会精神，提升我校人才培养能力和服务区域社会经济发展能力，经研究特制定本方案。

## 一、研制背景

### （一）落实本科教育振兴计划的需要

继“十九大”会议召开之后，国家、教育部相继召开了新时代全国高等学校本科教育工作会议和全国教育大会，出台了《教育部关于加快建设高水平本科教育 全面提高人才培养能力的意见》、“六卓越一拔尖”2.0 计划等，提出高等教育要坚持“以本为本”实现“四个回归”，要振兴本科教育，加快推进“四新”建设。高等教育形势发生了重大变化，要求高校对人才培养方案进行及时调整。

### （二）高水平学科专业建设的需要

今年是我校“十三五”发展规划收官、“十四五”发展规划开局之年，结合当前高等教育发展趋势，下一步要聚力建设和发展高水平应用型本科高校。2020 年我校进行了学科专业大调整，为加强专业集群建设，培养高水平交叉学科专业人才，结合我校三大攻坚战（申硕工作、审核评估和专业认证）任务布局，需要对本科人才培养目标再定位、毕业要求再审视、课程体系再重构、素质能力再提升、实践教学再

强化、国家标准再对照、专业特色再凝练，实现学科专业建设上台阶、上水平。

### **（三）人才培养质量持续提升的需要**

教育部在《高等学校课程思政建设指导纲要》中强调“要把思想政治教育贯穿人才培养体系，全面推进高校课程思政建设，发挥好每门课程的育人作用，提高高校人才培养质量”，全国本科教学工作会议提出要“合理提升学业挑战度、增加课程难度、拓展课程深度，切实提高课程教学质量”。因此，一方面要通过完善人才培养顶层设计，落实立德树人的根本任务，培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人；另一方面要通过优化培养方案，持续提升人才培养质量。

## **二、组织机构**

### **（一）领导小组**

组 长：刘荣英 安士伟

副组长：张世海 张 伟 肖泽昌 张爱红 葛晨光

王玉磊

成 员：各教学院（部）院长（主任）、教务处、发展规划处、教学评估与质量监控中心、人事处、招生就业处、学生处、实验室建设管理运营中心、校地合作管理与服务中心、科研处和研究生与学科建设处负责人。

工作职责：对培养方案研制工作进行顶层设计规划；审定“指导意见”；决策工作中的重大问题。

### **（二）成立办公室**

领导小组下设办公室，作为领导小组的办事机构。人员组成及职责如下：

主任：张世海(兼)

副主任：朱清慧 逯 忆 史政海

成 员：刘尚争 徐文华 孙新国 徐 源 史彰民  
宋定宇 崔少博

工作职责：制定实施方案，部署各阶段工作；协调各专项工作组、各单位按时开展相关工作；督促各阶段主要任务的落实。

### **(三) 成立专项工作组**

成立指导意见研制、培养方案研制、教学大纲研制、各教学学院培养方案及教学大纲制订 4 个专项工作组，人员组成及职责分别如下：

#### **1. 指导意见研制专项工作组**

组 长：朱清慧

副组长：刘尚争 孙新国

成 员：马中军 王焕玲 牛 军 李慧星 李秋芳  
孟祥芸 郑 珂 周凤瑾 赵万哲 胡久略  
郭学军 郭永奇 谭 征 解 芳 姜金林  
马晓宁 田永磊 任朝斌 余瑞玲

工作职责：研究制订 2021 版本科人才培养方案指导意见，指导各专业培养方案的研制工作。

#### **2. 培养方案研制专项工作组**

组 长：朱清慧

副组长：教务处副处长及各教学院（部）教学副院长（副主任）

成 员：各本科专业负责人

工作职责：研究制订各本科专业人才培养方案，联系协调解决相

关问题。

### **3. 教学大纲研制专项工作组**

组 长：刘尚争

副组长：徐 源 史彰民

成 员：各本科专业负责人及通识类课程负责人

工作职责：制订 2021 版培养方案配套的各类课程教学大纲模板，指导教师开展教学大纲的制订工作。

### **4. 各教学院培养方案及教学大纲制订工作组**

组 长：各教学院（部）院长（主任）

成 员：各教学（部）副院长（副主任）、专业负责人及教研室主任

工作职责：负责本部门的培养方案和配套教学大纲的制订工作。

## **三、工作进程和任务安排**

我校 2021 版高水平应用型本科专业人才培养方案研制工作主要分为四个阶段：专项调研阶段、指导性意见研制阶段、培养方案研制阶段和配套教学大纲研制阶段。

**（一）专项调研阶段（2020 年 8 月 1 日至 2020 年 10 月 30 日）**

## 1. 工作目标

通过专项调研，深入到政府部门、行业企业、用人单位和高校，对各专业应用型本科专业人才的社会岗位需求、知识能力素质要求及课程体系设置等进行广泛了解和深入研讨，指导下一阶段工作的顺利开展。

## 2. 工作任务

(1) 线上专项调研，主要由领导小组和办公室相关成员为主进行。

(2) 线下专项调研，共分为 3~4 组，由领导小组相关成员带队，办公室成员为主，奔赴全国各地进行实地调研。

(3) 开展相关研讨会，每个组撰写并向领导小组提交调研报告。

## (二) 指导性意见研制阶段（2020 年 8 月 1 日至 2020 年 12 月 30 日）

### 1. 工作目标

深入学习全国教育大会精神、教育部“高教 40 条”、“六卓越一拔尖”计划、“四新”建设、“课程思政指导纲要”等文件精神和要求，通过深入调研、学习和研讨等形式，形成对“高水平应用型本科高校”建设内涵的共识，对立项建设的专项教改课题进行深入研究，通过对各项目研究成果的汇总和提炼，形成我校 2021 版本科专业人才培养方案指导性意见。

### 2. 工作任务

为了更好的开展工作，2021 版本科专业人才培养方案研

究制订工作拟采取专项教研课题立项研究的形式进行，由领导小组办公室汇总各课题研究成果，形成“南阳理工学院 2021 版本科专业人才培养方案指导意见”。

(1) 发布专项教研课题，由主持人和课题组撰写并提交项目任务书。

(2) 各课题组开展相关调研、学习、研讨等活动，进行深入研究。

(3) 各课题组提交研究报告，办公室总结研究成果，形成指导性意见初稿，邀请校内外专家进行论证。

(4) 指导性意见论证完善后，报领导小组审核通过后，最终形成“南阳理工学院 2021 版本科专业人才培养方案指导意见”。

### **(三) 各本科专业人才培养方案研制阶段（2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日）**

#### **1. 工作目标**

根据“南阳理工学院 2021 版本科专业人才培养方案指导意见”，研究制订各本科专业的人才培养方案。

#### **2. 工作任务**

培养方案的研究制订以专项教改项目的形式开展，课题名称为“××专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订”，主持人为各相应本科专业负责人。

(1) 根据“南阳理工学院 2021 版本科专业人才培养方案指导意见”、各本科专业国家标准和相关文件，组织全体教师进行学习和研讨。

(2) 各专业进行本专业高水平本科人才培养方案研制的线上、线下调研。

(3) 各专业召开相关论证会（邀请学生家长、毕业生代表、用人单位、行业企业专家等相关方参加），对培养目标的合理性进行充分论证。

(4) 各专业对毕业要求和课程体系进行研究和制订。

(5) 各专业形成培养方案初稿并进行充分论证（邀请行业企业和校内外相关专家参加）。

(6) 各专业提交培养方案终稿，办公室汇编印制成册。

#### **（四）各本科专业培养方案配套教学大纲研制阶段（2021年7月1日至2022年6月30日）**

##### **1. 工作目标**

根据各专业2021版应用型本科专业人才培养方案的课程体系，研究制订各类课程的教学大纲模板并进行大纲撰写工作。

##### **2. 工作任务**

(1) 办公室组织研制各类课程的教学大纲模版。

(2) 各专业负责人或教研室主任组织任课教师进行教学大纲研讨和撰写。

(3) 各专业组织开展教学大纲初稿审查和修改工作。

(4) 各专业提交教学大纲终稿电子档，由办公室印制成册。

#### **（五）经费预算**

##### **1. 专项调研经费**



专项调研共分三组，每组划拨 8 万元调研经费，共计 24 万元。

## **2. 指导性意见专项教研经费**

每项指导性意见课题划拨 2~5 万元研究经费，主要用于学习调研、专家讲座、专家论证、资料文印、办公用品、发表论文等，共计 27 万元。

## **3. 各本科专业培养方案专项教研经费**

每个普通本科专业培养方案教改课题划拨 2 万元研究经费，另有专业方向（招生计划中注明）的课题，按每增设一个专业方向，增加 5000 元研究经费，主要用于调研、专家论证、资料文印、办公用品、发表论文等，共计 99 万元。

经费总预算为 150 万元。

## **四、预期成果**

1. 形成“南阳理工学院 2021 版本科专业人才培养方案指导意见”文件。

2. 制订并印制成册“南阳理工学院 2021 版本科专业人才培养方案”。

3. 制订并印制成册各专业配套教学大纲。

4. 分类汇编各教研课题调研报告、结项研究报告，并印制成册。

5. 发表论文：指导性意见和培养方案专项教研课题每项至少在 CN 及以上期刊发表教改论文 1 篇。

6. 总结提炼研究成果，在省内及全国进行成果汇报和交流 2~3 次；进一步深化课程教学改革，培育高水平教学成

果。

- 附件：1. “南阳理工学院 2021 版本科专业人才培养方案指导意见” 研制专项教研课题一览表
2. 各专业“2021 版本科人才培养方案研究与制订” 专项教研课题一览表

附件 1

## “南阳理工学院 2021 版本本科专业人才培养方案指导意见”

## 研制专项教研课题一览表

序号	课题名称	主持人	项目组成员	划拨经费 (万元)
1	高水平应用型本科院校面向“四新”的培养方案创新研究	刘荣英 安士伟	卞 华 王 岩 乔建良 朱清慧 刘黎明 李 存 陈孝珍 张建文 吴战勇 罗建成 海 霞 蔡广宇 薛庆吉 郭学军 顾长海 姜金林	5
2	“联盟高校”与“转型示范校”人才培养方案比较与课程重构研究	张世海	朱清慧 逮 忆 徐文华 赵万哲 牛 军 马中军 孟祥芸 郑 珂 李慧星 崔少博	5
3	南阳理工学院高水平应用型本人才培养方案评价标准的研制	朱清慧	史政海 刘尚争 谭 征 胡久略 郭永奇 解 芳 王焕玲 徐 源 史彰民 崔少博	3
4	基于 OBE 理念的本科人才培养目标与毕业要求研究	刘尚争	郭永奇 赵万哲 胡久略 王焕玲 孟祥芸 牛 军 李慧星 徐 源 史彰民	2
5	高水平应用型本科理论课程设置创新研究	罗建成 吴战勇	谭 征 郭永奇 马中军 李慧星 王焕玲 徐 源	2

序号	课题名称	主持人	项目组成员	划拨经费 (万元)
6	高水平应用型本科实践课程设置创新研究	蔡广宇 李 存	王焕玲 赵万哲 解 芳 马中军 孟祥芸 周凤瑾 史彰民	2
7	高水平应用型本科通识类课程设置改革研究—数学、物理类课程	郭学军	牛玉俊 吴宏锷 陈兰莉 王生钊 乔俊峰 崔少博	2
8	高水平应用型本科通识类课程设置改革研究—外语类课程	海 霞	李秋芳 赵万哲 孙新国 黄义娟 王 臻 董 洋 冯 范	2
9	高水平应用型本科通识类课程设置改革研究—计算机、电工电子类课程	刘黎明 乔建良	牛 军 郑 珂 邵艳玲 张利娜 李定珍 宋定宇	2
10	高水平应用型本科通识教育课程模块改革研究	孙新国	姜金林 王焕玲 周凤瑾 马晓宁 余瑞玲 田永磊 宋定宇	2
合 计				27

附件 2

## 各专业“2021 版本科人才培养方案研究与制订”专项教研课题一览表

序号	课题名称	主持人	划拨经费 (万元)
1	机械设计制造及其自动化专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	李 阳	2
2	电气工程及其自动化专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	田 斐	2
3	自动化专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	刘忠超	2
4	机器人工程专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	刘增磊	2
5	材料成型及控制工程专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	张 玺	2
6	测控技术与仪器专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	唐传胜	2
7	光电信息科学与工程专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	唐晓燕	2
8	电子信息工程专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	刘 峰	2
9	物联网工程专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	徐国清	2
10	通信工程专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	方伟伟	2

序号	课题名称	主持人	划拨经费 (万元)
11	计算机科学与技术专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	王秋芬	2
12	数据科学与大数据技术专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	靳 峰	2
13	软件工程专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	郑 珂	4.5
14	数字媒体技术专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	李天峰	2
15	视觉传达设计专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	孟祥芸	2
16	动画专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	尚 勇	2
17	建筑学专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	赵敬辛	2
18	城乡规划专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	李 夺	2
19	历史建筑保护工程专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	王 巍	2
20	环境设计专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	王军校	2
21	土木工程专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	张树琚	2.5

序号	课题名称	主持人	划拨经费 (万元)
22	道路桥梁与渡河工程专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	刘 浩	2
23	给排水科学与工程专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	宋建阳	2
24	工程管理专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	杨秋玲	2
25	应用化学专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	叶红勇	2
26	生物工程专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	于海彦	2
27	化学工程与工艺专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	谢英男	2
28	中医学专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	卞 华	2
29	中药学专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	张超云	2
30	护理学专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	曹学云	2
31	食品科学与工程专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	马艳莉	2
32	数学与应用数学专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	梁 瑛	2

序号	课题名称	主持人	划拨经费 (万元)
33	应用统计学专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	吴宏锷	2
34	工商管理专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	赵 航	2
35	财务管理专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	周青浮	2
36	国际经济与贸易专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	吴信科	2
37	电子商务专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	张 帆	2
38	市场营销专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	樊智勇	2
39	国际商务专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	吕 红	2
40	小学教育专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	王录梅	2
41	学前教育专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	周凤瑾	2
42	音乐学专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	钞艺伟	2
43	广播电视编导专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	王玉良	2



序号	课题名称	主持人	划拨经费 (万元)
44	播音与主持艺术专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	李艳丹	2
45	汉语言文学专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	张 娜	2
46	英语专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	王玥晴	2
47	日语专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	井 力	2
48	商务英语专业 2021 版本科人才培养方案的研究与制订	包相玲	2
合 计			99

---

南阳理工学院党政办公室

2020年8月3日印发

---

