

山东省教育厅

鲁教职函〔2019〕18号

山东省教育厅 关于做好第三、四批三年制高等职业教育 专业教学指导方案评审调度工作的通知

各省级职业教育专业建设指导委员会，有关高等职业院校：

2015年以来，我厅联合省财政厅启动了4批共183个三年制高等职业教育专业教学指导方案开发工作。目前，第一、二批已在印制阶段。根据工作进度和安排，拟对第三批进行评审论证，对第四批进行调度。现将有关事项通知如下：

一、评审时间

2019年10月15日—11月15日。

二、组织单位

由各省级职业教育专业建设指导委员会（以下简称专指委）在规定时间内，按照所属的专业（见附件1）统一组织评审论证。

评审论证结束后，由我厅组织复核。各相关牵头高职院校要配合各专指委做好评审论证工作。

三、专家组成

每个专业的评审论证专家一般不少于 9 人。专家组成遵循以下原则：统筹兼顾，涵盖行业企业、教学、教研等方面，省内外专家相结合，全国知名课程改革专家和行业企业专家不少于专家组成员的 1/2，牵头院校的人员不得作为评审论证专家。

四、专家评审

专家评审论证过程中须把握以下要求：全程录音录像，评审论证时间不少于 3 小时；各专指委是评审论证第一工作责任主体，要严格把关、不走过场，不该通过的坚决不予通过，各专指委秘书长要对评审论证意见签字确认；搭建平台，创造机会，让相关青年骨干教师全程观摩评审论证，培育新生专家力量；各专指委、牵头高职院校要提前 5 个工作日将专业教学指导方案评审论证稿发送至相关专家；我厅将组织人员对各专指委评审论证过程进行抽查。

五、省级复核

评审论证结束后，要按照专家意见在 10 个工作日内修改完毕，形成送审稿，由专指委或牵头高职院校在 11 月 25 日前上传至“山东省职业教育专业教学指导方案管理系统”（系统网址：<http://221.214.56.13:8310/>），包括专业教学指导方案（附调研报告）的电子版（word 版、pdf 版）、山东省高等职业教育专

业教学指导方案专家评审论证表（见附件 3，word 版、pdf 版）、录音录像视频。

我厅将组织专家在科学性、可行性、规范性等方面，对各专业教学指导方案送审稿进行复核。通过复核的，我厅统一安排出版，并以正式文件发布；未通过的，发回重新调研和研究制订，费用由牵头单位承担。复核结果作为牵头高职院校及相应省专指委承担其他教学改革项目和下一批专业教学指导方案修订开发工作的重要依据。

六、其他事宜。

各专指委、牵头高职院校和指导监督人员要认真研读《山东省教育厅 山东省财政厅关于全面启动高等职业教育专业教学指导方案开发工作的意见》（鲁教职发〔2015〕4号），确保专业教学指导方案评审论证符合要求。

各专指委在组织第三批专业教学指导方案评审论证的同时，要对第四批专业教学指导方案进展情况调度。

按照鲁教职发〔2015〕4号文件要求，专家评审论证及食宿、会议场所等产生的费用，由牵头高职院校分担。专指委负责组织协调，不承担费用。

各专指委及有关高职院校在做好上述工作过程中，若有问题请与我厅职教处联系。联系人及电话：熊庆帅、王志刚，0531—81916551。

- 附件：1. 各省级职业教育专业建设指导委员会一览表
2. 已立项的高等职业教育专业教学指导方案一览表
3. 山东省高等职业教育专业教学指导方案专家评审
论证表

山东省教育厅

2019年10月10日

附件 1

各省级职业教育专业建设指导委员会一览表

序号	名称	涵盖专业类别	牵头学校
1	山东省财经职业教育专业建设指导委员会	财政税务类	山东商业职业技术学院
		金融类	
		财务会计类	
		统计类	
2	山东省商业职业教育专业建设指导委员会	工商管理类	山东商业职业技术学院
		市场营销类	
		电子商务类	
		物流类	
3	山东省建筑职业教育专业建设指导委员会	建筑设计类	山东城市建设职业学院
		城乡规划与管理类	
		土建施工类	
		建筑设备类	
		建设工程管理类	
		市政工程类	
		房地产类	
4	山东省旅游职业教育专业建设指导委员会	旅游类	山东旅游职业学院
		餐饮类	
		会展类	
5	山东省电子信息职业教育教学指导委员会	电子信息类	山东电子职业学院
		通信类	
6	山东省卫生职业教育专业建设指导委员会	临床医学类	山东医学高等专科学校
		护理类	
		药学类	
		医学技术类	
		康复治疗类	
		公共卫生与卫生管理类	
		健康管理及促进类	
公共服务类中的相关专业			

序号	名称	涵盖专业类别	牵头学校
7	山东省计算机职业教育专业建设指导委员会	计算机类	山东科技职业学院
8	山东省纺织服装职业教育专业建设指导委员会	轻化工类 纺织服装类	山东科技职业学院
9	山东省交通运输职业教育专业建设指导委员会	铁道运输类 道路运输类 水上运输类 航空运输类 管道运输类 城市轨道交通类 邮政类	山东交通职业学院
10	山东省食品药品职业教育专业建设指导委员会	食品工业类 药品制造类 食品药品管理类 粮食工业类 粮食储检类	山东药品食品职业学院
11	山东省农林职业教育专业建设指导委员会	农业类 林业类	潍坊职业学院
12	山东省机械职业教育专业建设指导委员会	机械设计制造类 机电设备类 自动化类 铁道装备类 船舶与海洋工程类 航空装备类 汽车制造类	山东职业学院
13	山东省化工职业教育专业建设指导委员会	生物技术类 化工技术类	东营职业学院

序号	名称	涵盖专业类别	牵头学校
14	山东省畜牧职业教育专业建设指导委员会	畜牧业类	山东畜牧兽医职业学院
15	山东省海洋与渔业职业教育专业建设指导委员会	海洋与渔业类	日照职业技术学院
16	山东省外经贸职业教育专业建设指导委员会	经济贸易类	山东外贸职业学院
17	山东省艺术职业教育专业建设指导委员会	艺术设计类	日照职业技术学院
		表演艺术类	
		民族文化类	
		文化服务类	
18	山东省水利与测绘职业教育专业建设指导委员会	水文水资源类	山东水利职业学院
		水利工程与管理类	
		水利水电设备类	
		水土保持与水环境类	
		测绘地理信息类	
19	山东省外语职业教育专业建设指导委员会	语言类中的外语类专业	山东外贸职业学院
20	山东省职业院校文化素质教育教学指导委员会	公共基础类课程	淄博职业学院
21	山东省职业院校教育类专业建设指导委员会	教育类	济南幼儿师范高等专科学校
		文秘类	
		体育类	
22	山东省职业院校安全职业教育专业建设指导委员会（筹）	安全类	东营职业学院

备注：基本依据教育部发布的《普通高等学校高等职业教育（专科）专业目录（2015年）》，按照专业类进行分类。表中“涵盖的专业类别”栏目均为高等职业教育（专科）专业目录中的二级类，中职专业按照目录一一对应即可。

附件 2

已立项的高等职业教育专业教学指导方案一览表

序号	所属专指委	专业名称	专业代码	批次
1	山东省财经职业教育专业建设指导委员会	投资与理财	630206	第一批
2		会计	630302	
3		金融管理	630201	第二批
4		统计与会计核算	630402	
5		审计	630303	
6		财务管理	630301	
7		保险	630205	第三批
8		互联网金融	630209	第四批
9	山东省商业职业教育专业建设指导委员会	市场营销	630701	第一批
10		电子商务	630801	
11		汽车营销与服务	630702	
12		物流管理	630903	
13		连锁经营管理	630604	第二批
14		人力资源管理	690202	
15		工商企业管理	630601	
16		网络营销	630803	第三批
17		快递运营管理	600702	
18		冷链物流技术与管理	630906	第四批

序号	所属专指委	专业名称	专业代码	批次
19	山东省商业职业教育专业建设指导委员会	移动商务	630802	第四批
20		商务管理	630602	
21		中小企业创业与经营	630607	
22	山东省计算机职业教育专业建设指导委员会	计算机应用技术	610201	第一批
23		软件技术	610205	
24		计算机网络技术	610202	
25		计算机信息管理	610203	
26		数字媒体应用技术	610210	第二批
27		云技术计算与应用	610213	第三批
28		信息安全与管理	610211	第四批
29		山东省食品药品职业教育专业建设指导委员会	食品营养与检测	590107
30	药品生产技术		590202	第二批
31	食品生物技术		570101	第三批
32	药品质量与安全		590204	
33	食品加工技术		590101	
34	药品经营与管理		590301	第四批
35	粮油储藏与检测技术		590501	
36	粮食工程技术		590401	

序号	所属专指委	专业名称	专业代码	批次
37	山东省建筑职业教育专业建设指导委员会	工程造价	540502	第一批
38		建筑工程技术	540301	
39		建设工程管理	540501	
40		建筑装饰工程技术	540102	
41		建筑设计	540101	第二批
42		建设工程监理	540505	
43		园林工程技术	540106	
44		给排水工程技术	540603	第三批
45		物业管理	540703	
46		建筑智能化工程技术	540404	
47		房地产经营与管理	540701	第四批
48		建筑电气工程	540403	
49		市政工程技术	540601	
50		建筑室内设计	540104	
51	山东省旅游职业教育专业建设指导委员会	旅游管理	640101	第一批
52		酒店管理	640105	
53		导游	640102	第二批
54		会展策划与管理	640301	
55		烹调工艺与营养	640202	
56		西餐工艺	640205	第三批

序号	所属专指委	专业名称	专业代码	批次
57	山东省旅游职业教育专业建设指导委员会	旅行社经营管理	640103	第三批
58		餐饮管理	640201	
59		景区开发与管理	640104	第四批
60		休闲服务与管理	640106	
61		营养配餐	640203	
62		中西面点工艺	640204	
63		山东省纺织服装职业教育专业建设指导委员会	服装与服饰设计	650108
64	服装设计与工艺		580410	
65	现代纺织技术		580401	第三批
66	染整技术		580403	
67	服装陈列与展示设计		580412	
68	纺织品检验与贸易		580405	第四批
69	纺织品设计		580406	
70	鞋类设计与工艺		580109	
71	民族服装与服饰		650303	
72	山东省电子信息职业教育专业建设指导委员会		电子信息工程技术	610101
73		应用电子技术	610102	
74		物联网应用技术	610119	第二批
75		通信技术	610301	
76		移动互联应用技术	610115	第三批
77		智能产品开发	610104	

序号	所属专指委	专业名称	专业代码	批次
78	山东省电子信息职业教育专业建设指导委员会	移动通信技术	610302	第三批
79		智能终端技术与应用	610105	第四批
80	山东省交通职业教育专业建设指导委员会	道路桥梁工程技术	600202	第一批
81		航海技术	600301	第二批
82		汽车运用与维修技术	600209	
83		空中乘务	600405	
84		铁道机车	600101	
85		港口与航运管理	600308	
86		轮机工程技术	600310	
87		新能源汽车运用与维修	600212	
88		船舶电子电气技术	600303	
89		港口机械与自动控制	600305	
90		汽车车身维修技术	600210	
91		城市轨道交通运营管理	600606	第四批
92		城市轨道交通工程技术	600605	
93		飞机机电设备维修	600409	
94		国际邮轮乘务管理	600302	
95		工程机械运用技术	600206	
96		铁道供电技术	600103	
97	港口电气技术	600306		

序号	所属专指委	专业名称	专业代码	批次
98	山东省农林职业教育专业建设指导委员会	园林技术	510202	第一批
99		园艺技术	510107	第三批
100		茶树栽培与茶叶加工	510109	第四批
101	山东省卫生职业教育专业建设指导委员会	护理	620201	第一批
102		临床医学	620101K	
103		口腔医学	620102K	
104		中医学	620103K	
105		医学影像技术	620403	
106		助产	620202	
107		中药学	620302	
108		医学检验技术	620401	
109		针灸推拿	620105K	
110		老年服务与管理	690301	
111		康复治疗技术	620501	
112		药学	620301	第三批
113		眼视光技术	620407	
114		中医康复技术	620503	
115		健康管理	620801	
116			口腔医学技术	620405

序号	所属专指委	专业名称	专业代码	批次
117	山东省卫生职业教育专业建设指导委员会	医学生物技术	620402	第四批
118		卫生检验与检疫技术	620406	
119		老年保健与管理	620811	
120	山东省机械职业教育专业建设指导委员会	机电一体化技术	560301	第一批
121		电气自动化技术	560302	
122		机械制造与自动化	560102	
123		数控技术	560103	
124		机械设计与制造	560101	
125		模具设计与制造	560113	
126		汽车检测与维修技术	560702	
127		船舶工程技术	560501	第二批
128		机电设备维修与管理	560203	
129		制冷与空调技术	560205	
130		汽车电子技术	560703	
131		汽车制造与装配技术	560701	
132		工业机器人技术	560309	第三批
133		电梯工程技术	560308	
134		光伏发电技术与应用	530304	
135		数控设备应用与维护	560204	第四批
136		焊接技术与自动化	560110	
137	无人机应用技术	560610		

序号	所属专指委	专业名称	专业代码	批次
138	山东省机械职业教育专业建设指导委员会	智能控制技术	560304	第四批
139		新能源汽车技术	560707	
140		黑色冶金技术	530401	
141	山东省化工职业教育专业建设指导委员会	应用化工技术	570201	第一批
142		石油化工技术	570203	第二批
143		石油工程技术	520406	
144		化工装备技术	570208	第三批
145		海洋化工技术	570206	第四批
146		工业分析技术	570207	
147		化工生物技术	570102	
148		山东省畜牧职业教育专业建设指导委员会	动物医学	510302
149	畜牧兽医		510301	第三批
150	宠物养护与训导		510306	
151	动物药学		510303	第四批
152	动物防疫与检疫		510304	
153	山东省外经贸职业教育专业建设指导委员会	国际经济与贸易	630502	第一批
154		报关与国际货运	630506	第二批
155		国际贸易实务	630501	
156		国际商务	630503	第三批
157		国际文化贸易	630508	第四批
158		服务外包	630504	

序号	所属专指委	专业名称	专业代码	批次
159	山东省海洋与渔业职业教育专业建设指导委员会	水产养殖技术	510401	第一批
160				
161	山东省艺术职业教育专业建设指导委员会	动漫制作技术	610207	第一批
162		艺术设计	650101	第二批
163		数字媒体艺术设计	650104	
164		新闻采编与制作	660201	第二批
165		广播影视节目与制作	660203	第三批
166		广告设计与制作	650103	
167		文物修复与保护	650404	
168		视觉传播设计与制作	650102	
169		播音与主持	660202	
170		环境艺术设计	650111	第四批
171		山东省水利与测绘职业教育专业建设指导委员会	水利工程	550201
172	工程测量技术		520301	第三批
173	水利水电工程管理		550203	第四批
174	山东省外语职业教育专业建设指导委员会	商务英语	670202	第二批
175		应用英语	670203	第三批
176		商务日语	670205	第四批

序号	所属专指委	专业名称	专业代码	批次
177	山东省职业院校教育类专业建设指导委员会	学前教育（高中起点三年制专科、初中起点五年制专科）	670102K	第四批
178	山东省职业院校安全职业教育专业建设指导委员会（筹）	环境工程技术	520804	第四批
179		电厂化学与环保技术	530205	
180		煤炭深加工与利用	520507	
181	其他	法律事务	680503	第二批
182		司法警务	680604K	
183		法律文秘	680502	第三批

附件 3

山东省高等职业教育专业教学指导方案 专家评审论证表

牵头院校:

填写时间:

专业名称				
牵头院校 联系人	姓名	电话	电子信箱	邮政编码
评审意见				
调研报告（含优缺点，下同）:				
教学计划:				
课程标准:				
师资配备标准:				

实训（实验）室及设备配备标准：

创新点：

总体评审论证意见：

专家评审论证结论（分“通过”、“修改通过”、“暂缓通过”3种结论）。

专家组认为，对该方案予以_____。

专指委秘书长（签字）：

指导监督人员（签字）：

评审论证专家名单

序号	姓名	性别	职称 或职务	工作单位	所从事主要工作	专家签名（手写）
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						

主要研发人员名单

序号	姓名	性别	出生年月	职称或职务	文化程度	工作单位	主要工作内容
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
.....							