

河南省1+X证书制度试点工作协调推进办公室

推进办函〔2023〕2号

关于公布2022年度X证书河南省考核情况的函

各省辖市、济源示范区、省直管县（市）教育局1+X证书制度试点工作协调推进办公室，各试点院校相关部门：

现将2022年度在河南省内开展证书考核工作的X证书的考核规模及通过率（见附件）函告你们，请在申报2023年证书考核计划时参考。

附件：2022年度X证书河南省考核情况表



附件

2022 年度 X 证书河南省考核情况表

序号	证书名称	考核人数	通过人数	通过率	备注
1	植保无人飞机应用	30	30	100.00%	
2	云数据中心安全建设与运维	517	517	100.00%	
3	云服务操作管理	30	30	100.00%	
4	邮轮运营服务	60	60	100.00%	
5	虚拟现实应用设计与制作	85	85	100.00%	*
6	新媒体营销	8	8	100.00%	
7	现代酒店服务质量管理	70	70	100.00%	
8	无人机摄影测量	60	60	100.00%	
9	网络安全应急响应	30	30	100.00%	*
10	食品合规管理	190	190	100.00%	
11	人物化妆造型	20	20	100.00%	
12	人机对话智能系统开发	10	10	100.00%	
13	前厅运营管理	24	24	100.00%	
14	民用航空器航线维修	9	9	100.00%	
15	煤矿智能化开采	20	20	100.00%	*
16	老年护理服务需求评估	82	82	100.00%	
17	可编程控制器系统应用编程	9	9	100.00%	*

序号	证书名称	考核人数	通过人数	通过率	备注
18	酒店运营管理	40	40	100.00%	
19	呼叫中心客户服务与管理	66	66	100.00%	
20	供应链运营	48	48	100.00%	
21	工业传感器集成应用	22	22	100.00%	*
22	工业APP设计与开发	21	21	100.00%	*
23	多轴数控加工	93	93	100.00%	
24	大数据分析与应用	100	100	100.00%	
25	3D引擎技术应用	44	44	100.00%	
26	餐饮管理运行	318	316	99.37%	
27	汽车运用与维修	1104	1096	99.28%	
28	连锁特许经营管理	744	738	99.19%	
29	网络安全运营平台管理	518	513	99.03%	
30	老年康体指导	190	188	98.95%	
31	测绘地理信息智能应用	91	90	98.90%	
32	5G移动网络运维	342	338	98.83%	
33	食品检验管理	327	323	98.78%	*
34	智能新能源汽车	271	267	98.52%	
35	中文速录	63	62	98.41%	*
36	空中乘务	674	663	98.37%	
37	母婴护理	1268	1244	98.11%	

序号	证书名称	考核人数	通过人数	通过率	备注
38	老年照护	1425	1397	98.04%	
39	老年慢病膳食调理	50	49	98.00%	*
40	物联网通信技术应用	46	45	97.83%	*
41	网络安全风险管理	40	39	97.50%	*
42	大数据应用开发（Python）	40	39	97.50%	
43	新媒体运营	299	291	97.32%	*
44	产后恢复	500	486	97.20%	
45	智能审计	105	102	97.14%	
46	数据营销	70	68	97.14%	
47	皮肤护理	35	34	97.14%	
48	城市轨道交通接触网维护	163	158	96.93%	*
49	智能网联汽车测试装调	60	58	96.67%	
50	体重管理	90	87	96.67%	*
51	旅行策划	30	29	96.67%	
52	婚礼策划	30	29	96.67%	
53	汽车电商服务平台运营与管理	223	215	96.41%	
54	粮农食品安全评价	470	453	96.38%	
55	网络直播运营	110	106	96.36%	
56	家庭保健按摩	817	787	96.33%	*
57	数字媒体交互设计	431	414	96.06%	

序号	证书名称	考核人数	通过人数	通过率	备注
58	智能硬件应用开发	75	72	96.00%	*
59	网络系统软件应用与维护	50	48	96.00%	
60	药品购销	320	307	95.94%	
61	工业机器人集成应用	156	149	95.51%	
62	特殊焊接技术	40	38	95.00%	
63	云计算平台运维与开发	721	683	94.73%	
64	测绘地理信息数据获取与处理	565	535	94.69%	
65	生涯规划指导	240	227	94.58%	
66	产品创意设计	198	187	94.44%	
67	幼儿照护	6423	6039	94.02%	
68	数据库管理系统	50	47	94.00%	*
69	建筑装饰装修数字化设计	150	141	94.00%	
70	智能仓储大数据分析	33	31	93.94%	*
71	社区治理	16	15	93.75%	
72	Web 安全测试	345	323	93.62%	
73	物联网场景设计与开发	62	58	93.55%	
74	餐饮服务管理	124	116	93.55%	
75	医养个案管理	60	56	93.33%	
76	药物制剂生产	90	84	93.33%	*
77	机械工程制图	60	56	93.33%	

序号	证书名称	考核人数	通过人数	通过率	备注
78	虚拟现实工程技术应用	103	96	93.20%	
79	媒体融合运营	234	218	93.16%	
80	下一代互联网 (IPv6) 搭建与运维	450	419	93.11%	
81	器乐艺术指导	1002	932	93.01%	*
82	动画制作	229	211	92.14%	
83	大数据平台运维	520	478	91.92%	
84	机械产品三维模型设计	482	443	91.91%	
85	水环境监测与治理	84	77	91.67%	
86	移动互联网应用开发	70	64	91.43%	*
87	文创产品数字化设计	150	137	91.33%	*
88	研学旅行课程设计与实施	292	266	91.10%	
89	个税计算	1501	1367	91.07%	
90	大数据财务分析	1004	912	90.84%	
91	社交电商运营	315	285	90.48%	
92	Web 全栈开发	105	95	90.48%	*
93	家庭理财规划	207	187	90.34%	
94	金融智能投顾	382	345	90.31%	
95	智能水厂运行与调控	30	27	90.00%	
96	旅游大数据分析	20	18	90.00%	*
97	城市轨道交通通信设备维护	30	27	90.00%	

序号	证书名称	考核人数	通过人数	通过率	备注
98	WPS 办公应用	9889	8830	89.29%	
99	大数据应用开发（Java）	356	317	89.04%	
100	智能估值数据采集与应用	18	16	88.89%	
101	不动产数据采集与建库	99	88	88.89%	
102	物联网智能家居系统集成和应用	60	53	88.33%	*
103	游戏美术设计	33	29	87.88%	*
104	智能财税	2834	2490	87.86%	
105	运动营养咨询与指导	506	444	87.75%	
106	失智老年人照护	1252	1091	87.14%	
107	电子商务客户服务	83	72	86.75%	*
108	5G 网络优化	15	13	86.67%	
109	自媒体运营	336	291	86.61%	*
110	财务数字化应用	1789	1546	86.42%	
111	融媒体内容制作	202	174	86.14%	*
112	人力资源共享服务	754	646	85.68%	
113	垃圾焚烧发电运行与维护	164	139	84.76%	
114	无人机操作应用	200	169	84.50%	*
115	集成电路开发与测试	88	73	82.95%	
116	化工精馏安全控制	99	82	82.83%	*
117	数据标注	173	143	82.66%	

序号	证书名称	考核人数	通过人数	通过率	备注
118	网络系统规划与部署	190	157	82.63%	
119	数字影像处理	1395	1152	82.58%	*
120	工程造价数字化应用	617	508	82.33%	
121	数控车铣加工	603	494	81.92%	
122	运动控制系统开发与应用	32	26	81.25%	
123	土木工程混凝土材料检测	160	130	81.25%	*
124	轨道交通车辆检修	379	306	80.74%	
125	无人机拍摄	29	23	79.31%	*
126	网店运营推广	2230	1762	79.01%	
127	JavaWeb 应用开发	935	735	78.61%	*
128	变配电运维	56	44	78.57%	*
129	城市轨道交通站务	352	275	78.13%	
130	网络设备安装与维护	45	35	77.78%	
131	跨境电商 B2B 数据运营	656	510	77.74%	
132	社会心理服务	80	62	77.50%	
133	继电保护检修	47	36	76.60%	*
134	数字化管理会计	443	338	76.30%	
135	工业机器人应用编程	363	276	76.03%	
136	机动车鉴定评估与回收	50	38	76.00%	*
137	光伏电站运维	208	157	75.48%	

序号	证书名称	考核人数	通过人数	通过率	备注
138	轨道交通车辆机械维护	51	38	74.51%	*
139	数字创意建模	420	306	72.86%	*
140	业财一体信息化应用	2794	2025	72.48%	
141	室内设计	1966	1416	72.02%	
142	商用车销售服务	793	565	71.25%	
143	服装陈列设计	59	42	71.19%	
144	Python 程序开发	30	21	70.00%	
145	财务共享服务	1191	828	69.52%	
146	建筑工程施工工艺实施与管理	706	489	69.26%	
147	数字营销技术应用	1321	905	68.51%	
148	无人机检测与维护	19	13	68.42%	
149	Web 应用软件测试	66	45	68.18%	*
150	界面设计	1011	685	67.75%	
151	智能网联汽车检测与运维	1303	862	66.16%	
152	企业财务与会计机器人应用	535	351	65.61%	
153	定制旅行管家服务	120	78	65.00%	
154	建筑信息模型（BIM）	865	556	64.28%	
155	跨境电子商务多平台运营	304	195	64.14%	
156	人身保险理赔	306	195	63.73%	
157	网络系统建设与运维	81	50	61.73%	*

序号	证书名称	考核人数	通过人数	通过率	备注
158	新媒体技术	36	22	61.11%	
159	建筑工程识图	1670	1020	61.08%	
160	设施蔬菜生产	134	81	60.45%	*
161	电子商务数据分析	771	457	59.27%	
162	新居住数字化经纪服务	847	494	58.32%	
163	物流管理	1075	624	58.05%	
164	直播电商	687	394	57.35%	
165	金税财务应用	527	298	56.55%	
166	金融大数据处理	619	338	54.60%	
167	研学旅行策划与管理 (EPPM)	1082	581	53.70%	
168	Web 前端开发	299	152	50.84%	
169	5G 基站建设与维护	60	30	50.00%	
170	实用英语交际	1760	872	49.55%	
171	城市轨道交通乘务	112	53	47.32%	
172	传感网应用开发	170	72	42.35%	
173	装表接电	40	16	40.00%	*
174	虚拟现实应用开发	39	13	33.33%	
175	电动汽车高电压系统评测与维修	75	17	22.67%	*

说明：备注栏内的“*”标识是指截至 2023 年 2 月 28 日该证书尚未发布河南省内的证书考核费用标准。