

## 2021 年度山东水利职业学院可开展培训情况一览表

序号	可以培训的方向(内容)	建议培训时间 (天)	证书名称	发证部门	负责人
1	水利工程施工技术与 BIM 管理培训	3	结业证书	山东水利职业学院	张云清 13963348720
2	水利工程质量检测与试验规程培训	3	结业证书	山东水利职业学院	吝杰 13562388655
3	水利工程质量管理和验收资料整编 培训	3	结业证书	山东水利职业学院	刘祥柱 13562445884
4	水利工程造价与招投标	3-4	结业证书	山东水利职业学院	尹红莲 13562395039
5	建造师继续教育	3	结业证书	山东水利职业学院	尹红莲 13562395039
6	水利工程运行管理	2	结业证书	山东水利职业学院	周长勇 15166177843
7	水利安全生产管理	2-4	结业证书	山东水利职业学院	王典鹤 15762307257
8	混凝土无损检测培训	3	结业证书	山东水利职业学院	赵洪利 13963040609
9	道路桥梁工程施工技术与管理培训	3	结业证书	山东水利职业学院	李燕飞 13793426501
10	道路桥梁工程验收与质量管理培训	3	结业证书	山东水利职业学院	薛雪 13561963193

11	测绘新技术 (数字地形图测绘, 工程施工测量, 土方量计算, 变形监测, GNSS 测量数据采集处理, ArcGIS 软件应用, )	5	结业证书	山东水利职业学院	丁建全 13666339479
12	无人机摄影测绘技术 (无人机操控, 无人机数据采集及处理, 常用摄影测量软件的应用)	2	结业证书	山东水利职业学院	张华荣 15863337919
13	建筑工程安全生产培训	2-4	结业证书	山东水利职业学院	高磊 15865493886
14	装配式建筑深化设计实训; 装配式建筑工艺流程仿真实训; 装配式构件制作与安装岗位实操	21	结业证书	山东水利职业学院	朱旭 15863364165
15	BIM 技术应用培训	5	结业证书	山东水利职业学院	韩伟 18706330626
16	给排水工程图识读与安装造价 BIM 软件应用	15	结业证书	山东水利职业学院	孙海梅 13396235982
17	revit 建模基础	7	结业证书	山东水利职业学院	付庆向 15314137979
18	平法识图基础	7	结业证书	山东水利职业学院	付庆向、张伟 15314137979
19	鲁班 BIM 土建钢筋建模	7	结业证书	山东水利职业学院	付庆向、张玲 15314137979
20	广联达 BIM 土建钢筋建模	7	结业证书	山东水利职业学院	付庆向、曹军 15314137979

21	工程计价软件应用	7	结业证书	山东水利职业学院	付庆向、张玲 15314137979
22	水厂设备操作及运行技术要点、保养维护，故障处理及电气仪表等使用，水源、饮用水及污水水质各项指标检测，安全生产管理等内容	7	结业证书	山东水利职业学院	乔鹏 15863395801
23	水资源论证原理培训	7	结业证书	山东水利职业学院	赵德远 13656333850
24	插花花艺设计	7	结业证书	山东水利职业学院	王新 15963805986
25	植物组织培养	10	结业证书	山东水利职业学院	闫辉 15265838552
26	景观设计与效果图制作	10	结业证书	山东水利职业学院	张晓鸿 13863302295
27	景观工程精细施工	10	结业证书	山东水利职业学院	王海波 18769303803
28	五级电工（电控）	10	结业证书	山东水利职业学院	许峰 18963386912
29	四级电工（电控、PLC）	15	结业证书	山东水利职业学院	许峰 18963386912
30	五级焊工	10	初级操作工证	日照人力资源和社会保障 保障局	李圣瑞 13963059838
31	四级焊工	15	中级操作工证	日照人力资源和社会保障 保障局	李圣瑞 13963059838
32	民用无人机驾驶	15	视距内驾驶员 合格证	中国航空器拥有者及 驾驶员协会（AOPA）	刘星 13561930078

33	民用无人机驾驶	20	视距内驾驶员 执照	中国民用航空局飞行 标准司	刘星 13561930078
34	视频制作	20	结业证书	山东水利职业学院	王世基 15898990759
35	电商美工	20	结业证书	山东水利职业学院	王世基 15898990759
36	摄影摄像	20	结业证书	山东水利职业学院	王世基 15898990759
37	自媒体运营	20	结业证书	山东水利职业学院	王世基 15898990759
38	电工与电气控制（电工技术、PLC 与变频器应用、电气控制电路设计、安装与配线）	7	结业证书	山东水利职业学院	杨经纬 13863302721
39	电子产品生产制作（电子产品焊接工艺、电子产品质量检测、电子产品维修）	7	结业证书	山东水利职业学院	杨经纬 13863302721
40	电路设计分析与PCB制作(Multisim、Autim Designer 等EDA 软件工具的应用，PCB 版图设计)	7	结业证书	山东水利职业学院	杨经纬 13863302721
41	教育部 1+X 5G 基站建设与维护职业（中级）技能等级证书培训（依托中兴信雅达 5G 基站建设与维护软件平台进行 5G 基站容量计算，工勘测量，网络拓扑，设备安装，参数配置，业务验证等内容）	7	结业证书	山东水利职业学院	杨经纬 13863302721

42	网络广告设计	20	结业证书	山东水利职业学院	李凤丽 15953394886
43	UI 设计	20	结业证书	山东水利职业学院	李凤丽 15953394886
44	短视频制作	20	结业证书	山东水利职业学院	李凤丽 15953394886
45	影视特效	20	结业证书	山东水利职业学院	李凤丽 15953394886
46	数字创意建模	30	结业证书	山东水利职业学院	李凤丽 15953394886
47	灯光渲染	30	结业证书	山东水利职业学院	李凤丽 15953394886
48	计算机等级考试（二级） MS Office 高级应用方向	10	全国计算机等级考试二级合格证书	教育部	董昌艳 18300300372
49	计算机等级考试（二级） C 语言方向	15	全国计算机等级考试二级合格证书	教育部	辛全仓 13792038401
50	计算机等级考试（三级） 网络技术	15	全国计算机等级考试三级合格证书	教育部	杨辉 13963054189
51	WPS 办公应用（中级）	8	WPS 办公应用（中级）	北京金山办公软件有限公司	黄萌 13863312571
52	华为数通 HCIA 认证	10	HCIA-Routing&Switching	华为技术有限公司	刘春燕 13734300208

53	华为数通 HCIP 认证	20	HCIP-Routing&Switching	华为技术有限公司	钱玉霞 13792042945
54	国家信息安全水平证书	10	国家信息安全水平证书（一级）	中国信息安全测评中心	刘丽丽 18463390179
55	培养学习者对网页设计较全面、系统的审美情趣，提高网页设计水平和实际操作能力；能对网页设计有一个较全面的和系统上的了解，掌握网页设计的基本原则和基本要求，在此基础上学会并熟练运用当前最流行的网页设计开发软件，设计出具有专业水准的网页。	5	网页设计师(高级/中级)	工业和信息化部教育与考试中心	王妍 15006920721
56	根据软件开发项目管理和软件工程的要求，按照系统总体设计规格说明书进行软件设计，编写程序规格说明书等相应的文档，组织和指导程序员编写、调试程序，并对软件进行优化和集成测试，开发出符合系统总体设计要求的高质量软件；具有工程的实际工作能力和业务水平。	5	软件工程师(高级/中级)	工业和信息化部教育与考试中心	王妍 15006920721
57	培训数据备份；数据库日常维护；数据库结构方面的设计；SQL 调优；解决由于数据库操作所造成的系统性能问题；开展一些数据库方面的培训；包括：数据库应用系统分析及规划；	5	数据库工程师（高级/中级）	工业和信息化部教育与考试中心	王妍 15006920721

	数据库设计及实现；数据库存储技术；并发控制技术；数据库管理与维护及数据库技术的发展与新技术。				
58	以 Web 基本概念和 Web 标准为基准点、通过对 Web 前端主流开发技术的学习和研究,理解和掌握 HTML5、CSS3 以及 JavaScript 脚本语言的相关知识,开发和设计 Web 站点的基本技能,充分了解 Web 思想。	5	WEB 软件开发 (高级/中级)	工业和信息化部教育与考试中心	王妍 15006920721
59	熟练使用常用的办公软件进行各种文档、电子表格、幻灯片的制作。使用常见的数码产品与办公设备:数码相机、扫描仪、打印机、传真机等。熟悉网络安全与计算机网络知识;能够进行计算机病毒的检查 and 预防,熟练使用各类杀毒软件。	5	电子政务师(高级/中级)	工业和信息化部教育与考试中心	王妍 15006920721
60	掌握动画制作的基础知识、功能特点和各种工具的使用方法。熟练制作动画和创意动画,并能利用动画制作技术制作出精美的网页动画以及凭借想象力做出有趣的动画片。	5	动漫设计师(高级/中级)	工业和信息化部教育与考试中心	王妍 15006920721
61	掌握大数据的基本理论、了解大数据的作用与功能、认识数据带来的价值。学会使用 Java、Scala 语言对数据进行各种操作分析,了解大数据的底层原理和新的特性。通过对大	5	大数据开发技术(中级)	工业和信息化部教育与考试中心	王妍 15006920721

	数据当前研究热点问题、工作岗位的介绍，了解当前大塑胶的发展趋势。利用 Scala/Scala 语言能写一个微型的大数据。利用 Hadoop、Spark 等一些数据仓库分析技术对数据进行分析处理。利用数据可视化工具或者语言对其分析完成的报表进行可视化操作以及展示。				
62	Python 技术开发需要掌握 Python 开发基础、Python 高级编程和数据库开发、前端开发、WEB 框架开发、爬虫开发、全栈项目实战、数据分析、人工智能、自动化运维&开发、高并发语言 GO 开发。	5	Python 技术开发（高级）	工业和信息化部教育与考试中心	王妍 15006920721
63	会计岗前培训：面向零基础，希望迅速胜任财务岗位工作的人群。通过虚拟仿真实训、线上线下培训方式，开展培训。	10	结业证书	山东水利职业学院	张燕 15898989243
64	家庭理财规划：面向各类有理财规划需求客户的企事业单位，从事建立客户关系、客户信息收集与整理、理财方案初步制定及交付、向客户介绍服务内容，撰写家庭理财建议书，协助其签署家庭理财合同及客户声明。	3	结业证书	山东水利职业学院	张燕 15898989243
65	金融服务礼仪培训：面向银行、保险、证券等机构的从业人员，提升行业岗	3	结业证书	山东水利职业学院	张燕 15898989243



	位服务标准和礼仪规范。				
66	财税大数据培训：面向会计从业新人培训发票开具、票据分类整理、出纳、制单记账与财务会计核算、纳税申报等智能财税基础工作；面向需提升财税技能的会计人员，培训新财税政策、新会计准则的解读和相应财税工作的变化、税收筹划、大数据时代财务工作新思路等。	3	结业证书	山东水利职业学院	张燕 15898989243
67	初级会计职称培训：面向希望从事会计工作的人群，通过线上线下相结合方式，快速掌握初级会计实务、经济法课程的考点，轻松取得从事会计工作的职业资格。	30	结业证书	山东水利职业学院	张燕 15898989243
68	中级会计职称培训：面向有职称提升需求的会计从业人员，通过线上线下相结合方式，快速掌握中级会计实务、中级财务管理、中级经济法课程的考点。	30	结业证书	山东水利职业学院	张燕 15898989243
69	茶艺	5	茶艺师	山东省茶文化协会	凌晨静 15166189711
70	电子商务师	5	电子商务师	中教畅享机构	李小敬 15898989198