

山东省教育厅处室函件

鲁教师处函〔2021〕15号

关于做好2021年度职业院校教师 国家级、省级培训工作的通知

各市教育（教体）局有关科（处）室，各高等职业院校有关处室，各培训机构：

根据《教育部 财政部关于实施职业院校教师素质提高计划（2021—2025年）的通知》（教师函〔2021〕6号），为建设高素质“双师型”教师队伍，推动职业教育高质量发展，现就做好2021年度职业院校教师国家级、省级培训工作有关事宜通知如下。

一、培训项目

（一）课程实施能力提升培训。面向中高职院校专业骨干教师，采取集中研修、岗位辅导等形式，分阶段同步在线培训10天（80学时）。培训内容主要包括职业教育国家教学标准体系、课程思政实施、人才培养方案和教案编写与实施、新型活页式与

工作手册式教材编写与使用、模块化教学模式研究与实施、实训实习教学组织与实施、教学诊断与改进的实施、教学质量评价等。

(二)信息技术应用能力提升培训。面向中高职院校骨干教师，采取集中研修、项目实操等形式，分阶段同步在线培训10天(80学时)。研修内容主要包括职业教育信息化制度标准、数字化教学资源开发制作应用、在线教学组织实施和平台使用、混合式教学组织实施、VR(虚拟现实)、AR(增强现实)、MR(混合现实)、AI(人工智能)等新一代信息技术应用、教学管理信息化应用。

(三)1+X证书制度种子教师培训。面向1+X证书制度试点院校专业带头人、骨干教师，采取联合研发、合作培训、岗位实践等方式分阶段开展线下培训，共计14天(80学时)。培训内容包括职业(专业)技能，职业技能等级标准、专业教学标准与人才培养方案改革，职业技能等级证书与专业课程融合，模块化教学方式方法，职业技能等级考核与培养课程考核评价等。

(四)公共基础课教学能力提升。面向职业院校公共基础课，包括中职学校思想政治、语文、历史、英语、数学、信息技术、心理健康等专任教师和高职学校思想政治理论、大学语文、高等数学、大学英语、信息技术、心理健康等专兼职教师，采取专题研修等形式开展同步在线培训7天(56学时)。培训内容包括统编教材编写思路、课程标准解读、课程内容和教学方法、教案、教学案例开发设计、教学改革与质量评价等。面向职业院校

专兼职心理健康教师开展培训，主要包括心理健康知识、心理学应用技术、如何开展学校心理健康教育工作等。

（五）第三批职业教育技艺技能传承创新平台主持人培训。面向第三批148个职业教育技艺技能传承创新平台主持人进行为期3天（24学时）的线上培训。通过专家讲座、观摩展示、研讨交流等方式，进一步帮助平台主持人开阔创建思路、创新工作方法，提高平台建设组织、规划、管理能力，切实发挥示范带动作用，推动技艺技能传承创新平台职能发挥。

（六）高职院校培训管理者培训。面向高职院校教师发展中心、人事处、教务处等师资培训主管部门管理人员，承担我省培训任务的机构管理人员和骨干培训教师，进行为期3天（24学时）的线上培训。通过专题讲座、经验交流等多种方式，帮助培训管理者更新培训理念，提高校本培训项目筹划、课程设计、教学实施、组织管理和研究创新能力，整体提高我省高职院校教师培训管理者的专业化水平，引领各高职院校探索建立符合本校实际的教师发展机制。

（七）教师企业实践。选派职业院校青年骨干教师到国家级教师企业实践基地开展产学研训一体化岗位实践，采用教师企业实践流动站顶岗、参与研发项目、兼职任职等方式，开展企业跟岗实践，可分阶段进行，集中跟岗实践时长为35天（200学时）。培训内容包括了解企业的生产组织方式、工艺流程、产业发展趋势等基本情况，熟悉企业相关岗位职责、操作规范、技能要

求、用人标准、管理制度、企业文化等，学习所教专业在生产实践中应用的新知识、新技术、新工艺、新材料、新设备、新标准等。

（八）教学质量评价专题培训。面向中高职院校教学管理人员开展同步在线培训7天（56学时）。培训内容主要包括教学质量评价理论与方法、教学质量监控与评价体系建设等。

（九）教学研究能力提升培训。面向中高职院校骨干教师开展同步在线培训7天（56学时）。培训内容主要包括教学研究理论、内容和方法，教研论文写作规范和课题（项目）申报等。

（十）新形态教材开发能力提升培训。面向中高职院校专业课骨干教师开展同步在线培训7天（56学时）。培训内容主要包括新型活页式、工作手册式教材的开发理念、思路和方法。

（十一）新教师职业能力提升示范培训。面向职业院校入职5年内的新进优秀教师开展同步在线培训7天（56学时）。培训内容主要包括思想政治、师德师风、教育理念、教育研究、教学技能和教育艺术等。

（十二）骨干班主任（辅导员）培训。面向职业院校骨干班主任（辅导员）开展同步在线培训7天（56学时）。培训内容主要包括思想政治理论、形势政策、岗位素养、工作艺术与方法等。

三、工作程序

（一）优化培训方案（11月28日—12月5日）。各培训机构根据项目招标需求和要求，深入分析项目说明，结合职业院校教

师在教育教学中实际存在的困难和问题，凝练培训目标，设计培训课程和课程实施方式，注重训后跟踪辅导和培训成果转化典型案例搜集，突出培训成果导向和行动导向教学，进一步优化项目实施方案。

（二）发布开班信息（12月1日—12月5日）。各培训机构根据项目培训级别分别登录教育部“职业院校教师素质提高计划信息化服务平台”（<http://202.113.245.38:8280/train/login.jsp>）和“山东省职业院校教师培训管理系统”（<http://jsgl.sdei.edu.cn/jsp/webindex.aspx>）（以下简称管理系统），上传相关资料，发布《开班通知》（包括项目名称、培训期次、开班时间、报到地点、有关要求和说明、班主任及联系方式等）、编班计划和《项目培训方案》等开班信息，并及时维护相关信息。

（三）审核报名信息（12月6日—12月12日）。各市教育（教体）局、各职业院校职教师资培训工作信息管理员结合项目需求调研情况，做好二次名额分配、组织报名、资格审核、学员调换等工作，为教师参训提供便利条件。依据项目分配名额，审核学员报名资格，提交本市（校）学员报名信息，完成分配任务。培训机构管理员及时登录系统，复核学员参训资格、审核报名信息，及时向山东省项目管理办公室反馈报名进度。

（四）开展项目实施（12月13日—2022年4月）。各培训机构做好开班前各项准备工作和训前调研，及时通知参训学员参加

培训，原则上于2022年4月底前完成培训项目。

四、工作要求

（一）高度重视，积极组织参训。各市教育（教体）局、各高职院校组织教师积极参训，规范参训教师言行，展现学校良好形象，积极配合培训机构做好有关工作。各培训机构要充分发挥自身资源优势，树立品牌意识，加强教学管理、学员管理、疫情防控、安全管理和服务保障等，为线下参训学员购买人身意外伤害保险，高标准、高质量做好培训工作。

（二）密切关注，做好疫情防控。线下培训项目承办机构要严格遵守山东省和项目举办地主管部门关于疫情常态化防控的有关要求，密切关注疫情防控形势，做好疫情常态化防控预案和应急处置措施，在严格落实疫情防控相关要求、确保安全的前提下实施培训，并及时与山东省职业技术教育师资培训中心（省项目管理办公室）保持联系。

（三）落实制度，规范经费使用。各项目承办机构要依据《现代职业教育质量提升计划专项资金管理办法》和《山东省新时代高素质教师队伍建设专项资金管理办法》，规范使用培训经费，严格经费支出，确保资金专账管理，专款专用。培训经费主要用于补助教师培训期间直接发生的各项费用支出，包括师资费、住宿费、伙食费、培训场地费、设备租赁费、培训资料费、交通费等。参训学员往返交通费由所在学校承担。

（四）加强管理，做好评价考核。参训学员参训期间要遵规

守纪，结合工作实际认真学习，努力提高自身职业素养和教育教学能力。山东省职业技术教育师资培训中心(省项目管理办公室)要加强培训监督与管理，在项目实施过程中，派员开展工作调研和项目指导，及时协调解决项目实施过程中出现的问题。我厅将组织第三方机构对培训开展情况进行绩效评价，培训承办单位要积极配合山东省职业技术教育师资培训中心（省项目管理办公室）、第三方机构做好有关工作。

各市教育（教体）局、高职院校、培训机构要明确本单位职教师资培训工作信息管理员。请市教育（教体）局信息管理员加入“山东中职师训群”（群号码：959556036），高职院校信息管理员加入“山东高职师训群”（群号码：959564273），培训机构信息管理员加入“山东2021培训机构群”（群号码：902860140），各市教育（教体）局、高职院校、项目承办机构信息管理员加入“山东职教师资培训工作QQ群”（群号码：1004658815）。

国家级培训管理系统技术服务联系人：杜娟、曾莹，电话：0533—2786488

省级培训管理系统技术服务联系人：刘全隆、王存林 0531—89701233、89701371

山东省职业技术教育师资培训中心（省项目管理办公室）联系人：巩长江，电话：0533—2788361

省教育厅教师工作处联系人：刘依林，电话：0531—81916562。

- 附件：1. 山东省2021年度职业院校教师国家级省级培训项目一览表
2. 山东省2021年度中等职业学校教师国家级培训项目名额分配表
3. 山东省2021年度中等职业学校教师省级培训项目名额分配表
4. 山东省2021年度高等职业学校教师国家级培训项目名额分配表
5. 山东省2021年度高等职业学校教师省级培训项目名额分配表
6. 山东省2021年度培训者培训项目名额分配表
7. 山东省2021年度职业院校教师国家级培训项目地区验证码

山东省教育厅教师工作处

2021年11月26日

附件1

山东省2021年度职业院校教师国家级省级培训项目一览表

序号	培训类别	项目代码	项目名称	培训级别	计划人数	中职名额	高职名额	班次	每班人数	天数	课时总数	培训形式	承办单位
1	中职	GPZZ01	课程实施能力提升（中职不限专业）	国培	200	200		4	50	10	80	线上	电子科技大学
2	中职	GPZZ02	信息技术应用能力提升（中职不限专业）	国培	100	100		2	50	10	80	线上	山东理工大学
3	中职	GPZZ03	公共基础课教师教学能力提升——语文（中职）	国培	250	250		5	50	7	56	线上	北京畅想数字音像科技股份有限公司
4	中职	GPZZ04	公共基础课教师教学能力提升——英语（中职）	国培	180	180		3	60	7	56	线上	北京外国语大学外研培训中心
5	中职	GPZZ05	公共基础课教师教学能力提升——信息技术（中职）	国培	35	35		1	35	7	56	线上	中国海洋大学
6	中职	GPZZ06	公共基础课教师教学能力提升——心理健康（中职）	国培	200	200		4	50	7	56	线上	山东师范大学
7	中职	GPZZ07	公共基础课教师教学能力提升——思想政治（中职）	国培	100	100		2	50	7	56	线上	清华大学
8	中职	GPZZ08	公共基础课教师教学能力提升——数学（中职）	国培	150	150		3	50	7	56	线上	中国海洋大学
9	中职	GPZZ09	公共基础课教师教学能力提升——历史	国培	50	50		1	50	7	56	线上	北京畅想数字音像科技股份有限公司
10	中职	GPZZ10	齐鲁名师名校长建设工程（中等职业教育）	国培	100	100						线上线下	国家教育行政学院
11	中职	GPZZ11	教师企业实践——中职焊接技术应用、机械加工技术	国培	10	10		1	10	35	200	线下	济南职业学院
12	中职	GPZZ12	教师企业实践——无人机操控与维护	国培	25	25		2		35	200	线下	济南职业学院
13	中职	GPZZ13	教学质量评价专题培训（中职）	国培	150	150		3	50	7	56	线上	青岛酒店管理职业技术学院

序号	培训类别	项目代码	项目名称	培训级别	计划人数	中职名额	高职名额	班次	每班人数	天数	课时总数	培训形式	承办单位
14	中职	GPZZ14	教学研究能力提升（中职）	国培	300	300		5	60	7	56	线上	山东师范大学
15	中职	GPZZ15	新形态教材开发能力提升（中职）	国培	100	100		2	50	7	56	线上	教育部职业技术教育中心研究所
16	中职	GPZZ16	骨干班主任培训	国培	420	420		7	60	7	56	线上	中国石油大学（华东） 青岛酒店管理职业技术学院
17	中高职	GPHH01	课程实施能力提升——物联网应用技术、计算机网络技术	国培	50	29	21	1	50	10	80	线上	哈尔滨工业大学（威海）
18	中高职	GPHH02	课程实施能力提升——数控技术应用、工业机器人技术、电气自动化技术等相近专业	国培	50	24	26	1	50	10	80	线上	山东理工大学
19	中高职	GPHH03	课程实施能力提升——软件技术、大数据技术、电子技术应用	国培	50	24	26	1	50	10	80	线上	哈尔滨工业大学（威海）
20	中高职	GPHH04	课程实施能力提升——汽车制造与试验技术、汽车运用与维修	国培	55	41	14	1	55	10	80	线上	山东理工大学
21	中高职	GPHH05	课程实施能力提升——计算机应用技术、计算机应用	国培	50	38	12	1	50	10	80	线上	哈尔滨工业大学（威海）
22	中高职	GPHH06	课程实施能力提升——机电一体化技术、机电技术应用等相近专业	国培	50	37	13	1	50	10	80	线上	山东理工大学
23	中高职	GPHH07	课程实施能力提升——电子商务	国培	50	28	22	1	50	10	80	线上	威海职业学院（威海市技术学院）
24	中高职	GPHH08	课程实施能力提升——大数据与会计、会计事务	国培	55	24	31	1	55	10	80	线上	威海职业学院（威海市技术学院）
25	中高职	GPHH09	信息技术应用能力提升——计算机应用技术、计算机应用、大数据技术、计算机平面设计等相关专业	国培	150	104	46	3	50	10	80	线上	哈尔滨工业大学（威海）
26	中高职	GPHH10	信息技术应用能力提升——机电一体化技术等相关专业	国培	100	70	30	2	50	10	80	线上	山东理工大学
27	中高职	GPHH11	信息技术应用能力提升——电子商务、市场营销	国培	50	24	26	1	50	10	80	线上	哈尔滨工业大学（威海）
28	中高职	GPHH12	信息技术应用能力提升——大数据与会计、会计电算化	国培	50	24	26	1	50	10	80	线上	哈尔滨工业大学（威海）

序号	培训类别	项目代码	项目名称	培训级别	计划人数	中职名额	高职名额	班次	每班人数	天数	课时总数	培训形式	承办单位
29	中高职	GP HH13	“1+X”证书种子教师研修——智能财税	国培	20	8	12	1	20	14	80	线下	山东商业职业技术学院
30	中高职	GP HH14	“1+X”证书种子教师研修——幼儿照护	国培	90	60	30	2	45	14	80	线下	莱芜职业技术学院
31	中高职	GP HH15	“1+X”证书种子教师研修——网络系统建设与运维	国培	30	18	12	1	30	14	80	线下	山东浪潮优派科技教育有限公司
32	中高职	GP HH16	“1+X”证书种子教师研修——网店运营推广	国培	40	27	13	1	40	14	80	线下	山东商业职业技术学院
33	中高职	GP HH17	“1+X”证书种子教师研修——数控车铣加工	国培	40	24	16	1	40	14	80	线下	淄博职业学院
34	中高职	GP HH18	“1+X”证书种子教师研修——汽车运用与维修	国培	45	29	16	1	45	14	80	线下	淄博职业学院
35	中高职	GP HH19	“1+X”证书种子教师研修——母婴护理	国培	45	20	25	1	45	14	80	线下	莱芜职业技术学院
36	中高职	GP HH20	“1+X”证书种子教师研修——老年照护	国培	30	9	21	1	30	14	80	线下	莱芜职业技术学院
37	中高职	GP HH21	“1+X”证书种子教师研修——跨境电商B2B数据运营	国培	25	2	23	1	25	14	80	线下	山东商业职业技术学院
38	中高职	GP HH22	“1+X”证书种子教师研修——建筑信息模型(BIM)	国培	25	9	16	1	25	14	80	线下	滨州职业学院
39	中高职	GP HH23	“1+X”证书种子教师研修——建筑工程识图	国培	25	8	17	1	25	14	80	线下	滨州职业学院
40	中高职	GP HH24	“1+X”证书种子教师研修——工业机器人操作与运维	国培	40	19	21	1	40	14	80	线下	淄博职业学院
41	中高职	GP HH25	“1+X”证书种子教师研修——电子商务数据分析	国培	20	7	13	1	20	14	80	线下	山东商业职业技术学院
42	中高职	GP HH26	“1+X”证书种子教师研修——Web前端开发	国培	30	7	23	1	30	14	80	线下	山东浪潮优派科技教育有限公司
43	中高职	GP HH27	第三批技艺技能传承创新平台主持人培训	国培	148	51	97	3	50	3	24	线上	滨州职业学院

序号	培训类别	项目代码	项目名称	培训级别	计划人数	中职名额	高职名额	班次	每班人数	天数	课时总数	培训形式	承办单位
44	中高职	GPHH28	教师企业实践——新能源汽车技术、汽车运用与维修	国培	30	10	20	2	15	35	200	线下	日照职业技术学院
45	中高职	GPHH29	教师企业实践——物联网应用技术、计算机应用技术、计算机网络技术、软件技术、电子技术应用	国培	25	7	18	2		35	200	线下	联想（北京）有限公司
46	中高职	GPHH30	教师企业实践——高职机械制造及自动化、高职机电一体化技术、中职机电技术应用	国培	15	8	7	1	15	35	200	线下	济南二机床集团有限公司 职业技能鉴定所
47	中高职	GPHH31	教师企业实践——电子商务、市场营销	国培	25	9	16	2		35	200	线下	山东外贸职业学院
48	中高职	GPHH32	教师企业实践——高职工业机器人技术、中职工业机器人技术应用	国培	15	12	3	1	15	35	200	线下	济南职业学院
49	高职	GPGZ01	课程实施能力提升（高职不限专业）	国培	300		300	6	50	10	80	线上	清华大学 天津中德应用技术大学
50	高职	GPGZ02	信息技术应用能力提升（高职不限专业）	国培	150		150	3	50	10	80	线上	同济大学
51	高职	GPGZ03	公共基础课教师教学能力提升——信息技术（高职）	国培	35		35	1	35	7	56	线上	中国海洋大学
52	高职	GPGZ04	公共基础课教师教学能力提升——心理健康（高职）	国培	100		100	2	50	7	56	线上	山东师范大学
53	高职	GPGZ05	公共基础课教师教学能力提升——思想政治理论（高职）	国培	200		200	4	50	7	56	线上	清华大学
54	高职	GPGZ06	公共基础课教师教学能力提升——高等数学（高职）	国培	40		40	1	40	7	56	线上	中国海洋大学
55	高职	GPGZ07	公共基础课教师教学能力提升——大学语文（高职）	国培	80		80	2	40	7	56	线上	北京畅想数字音像科技股份有限公司
56	高职	GPGZ08	公共基础课教师教学能力提升——大学英语（高职）	国培	120		120	2	60	7	56	线上	北京外国语大学外研培训中心
57	高职	GPGZ09	高职院校培训管理者培训	国培	120		120	3	40	3	24	线上	滨州职业学院

序号	培训类别	项目代码	项目名称	培训级别	计划人数	中职名额	高职名额	班次	每班人数	天数	课时总数	培训形式	承办单位
58	高职	GPGZ10	教师企业实践——数控技术、电气自动化技术	国培	10		10	1	10	35	200	线下	济南二机床集团有限公司职业技能鉴定所
59	高职	GPGZ11	教师企业实践——大数据与会计	国培	10		10	1	10	35	200	线下	山东外贸职业学院
60	高职	GPGZ12	教学质量评价专题培训（高职）	国培	150		150	3	50	7	56	线上	同济大学
61	高职	GPGZ13	教学研究能力提升（高职）	国培	800		800	10	80	7	56	线上	同济大学 山东师范大学
62	高职	GPGZ14	新形态教材开发能力提升（高职）	国培	400		400	5	80	7	56	线上	山东商业职业技术学院
63	高职	GPGZ15	骨干辅导员培训	国培	600		600	10	60	7	56	线上	中国石油大学（华东） 山东交通学院
64	中职	SPZZ01	教师企业实践——中餐烹饪	省培	10	10		1	10	35	200	线下	哈尔滨商业大学
65	中职	SPZZ02	新教师职业能力示范培训（中职）	省培	120	120		2	60	7	56	线上	北京外国语大学外研培训中心
66	中高职	SPHH01	课程实施能力提升——婴幼儿发展与健康管理、婴幼儿托育健康管理	省培	50	23	27	1	50	10	80	线上	滨州职业学院
67	中高职	SPHH02	教师企业实践——高职建筑工程技术、中职建筑工程施工、工程造价	省培	10	2	8	1	10	35	200	线下	山东城市建设职业学院
68	高职	SPGZ01	新教师职业能力示范培训（高职）	省培	300		300	5	60	7	56	线上	北京外国语大学外研培训中心

附件2

山东省2021年度中等职业学校教师国家级培训项目名额分配表（1-1）

序号	项目代码	项目名称	培训学时	名额	参训院校 承办单位	济南市	青岛市	淄博市	枣庄市	东营市	烟台市	潍坊市	济宁市	泰安市	威海市	日照市	临沂市	德州市	聊城市	滨州市	菏泽市
1	GPZZ01	课程实施能力提升（中职不限专业）	80	200	电子科技大学	17	15	8	7	13	17	8	15	9	12	7	12	18	21	11	10
2	GPZZ02	信息技术应用能力提升（中职不限专业）	80	100	山东理工大学	9	6	2	5	2	6	5	7	1	6	2	8	7	20	2	12
3	GPZZ03	公共基础课教师教学能力提升——语文（中职）	56	250	北京畅想数字音像科技股份有限公司	32	14	14	9	11	15	14	22	5	9	7	26	24	26	8	14
4	GPZZ04	公共基础课教师教学能力提升——英语（中职）	56	180	北京外国语大学 外研培训中心	20	9	10	7	9	18	6	15	2	6	3	17	21	18	6	13
5	GPZZ05	公共基础课教师教学能力提升——信息技术（中职）	56	35	中国海洋大学	3	5	3	1	1	4	1	2		1	1	2	1	8		2
6	GPZZ06	公共基础课教师教学能力提升——心理健康（中职）	56	200	山东师范大学	17	8	13	3	3	15	6	15	2	9	3	19	21	44	13	9
7	GPZZ07	公共基础课教师教学能力提升——思想政治（中职）	56	100	清华大学	9	5	3	4	4	11	4	7	1	10	3	7	13	10	4	5
8	GPZZ08	公共基础课教师教学能力提升——数学（中职）	56	150	中国海洋大学	18	8	8	4	6	6	12	11	3	5	3	17	18	18	5	8
9	GPZZ09	公共基础课教师教学能力提升——历史	56	50	北京畅想数字音像科技股份有限公司	5	5	3	1	1	5	1	3		4	1	4	3	10	1	3
10	GPZZ10	中职齐鲁名师名校长建设工程		100	国家教育行政学院																
11	GPZZ11	教师企业实践——中职焊接技术应用、机械加工技术	200	10	济南职业学院		2		1			1					2	1	2	1	
12	GPZZ12	教师企业实践——无人机操控与维护	200	25	济南职业学院	4	2	2		2		3	2		1		3	2	2		2

山东省2021年度中等职业学校教师国家级培训项目名额分配表（1-2）

序号	项目代码	项目名称	培训学时	名额	参训院校 承办单位	济南市	青岛市	淄博市	枣庄市	东营市	烟台市	潍坊市	济宁市	泰安市	威海市	日照市	临沂市	德州市	聊城市	滨州市	菏泽市
13	GPZZ13	教学质量评价专题培训（中职）	56	150	青岛酒店管理职业技术学院	16	10	7	6	6	10	5	21	3	3	3	12	17	12	9	10
14	GPZZ14	教学研究能力提升（中职）	56	300	山东师范大学	25	16	5	11	6	27	18	22	7	17	6	17	35	50	14	24
15	GPZZ15	新形态教材开发能力提升（中职）	56	100	教育部职业技术教育中心研究所	8	3	8		6	9	7	7	2	5	3	11	10	11	5	5
16	GPZZ16	骨干班主任培训	56	420	中国石油大学（华东） 青岛酒店管理职业技术学院	29	24	17	12	7	35	21	24	10	18	17	27	55	74	24	26
17	GPHH01	课程实施能力提升——物联网应用技术、计算机网络技术	80	29	哈尔滨工业大学（威海）	6					4	3	4		3			3	4		2
18	GPHH02	课程实施能力提升——数控技术应用、工业机器人技术、电气自动化技术等相近专业	80	24	山东理工大学	4	1		1	1		3	1		4		4	1	3	1	
19	GPHH03	课程实施能力提升——软件技术、大数据技术、电子技术应用	80	24	哈尔滨工业大学（威海）	3	3	1	1	3	4	1	2		2			3	1		
20	GPHH04	课程实施能力提升——汽车制造与试验技术、汽车运用与维修	80	41	山东理工大学	5	4	1	1		7	3	1	1	4	1	5	2	2	1	3
21	GPHH05	课程实施能力提升——计算机应用技术、计算机应用	80	38	哈尔滨工业大学（威海）	6	4	1	3		3	2	3				2	3	8	1	2
22	GPHH06	课程实施能力提升——机电一体化技术、机电技术应用等相近专业	80	37	山东理工大学	4	2	1	2	1	1	2	2	1	1	3	1	2	2	2	10
23	GPHH07	课程实施能力提升——电子商务	80	28	威海职业学院 （威海市技术学院）	2	1	1	3		3	3	2	1		1	2	3	3		3
24	GPHH08	课程实施能力提升——大数据与会计、会计事务	80	24	威海职业学院 （威海市技术学院）	2	1			1	2	2	2			2	5	2	2	2	1

山东省2021年度中等职业学校教师国家级培训项目名额分配表（1-3）

序号	项目代码	项目名称	培训学时	名额	参训院校 承办单位	济南市	青岛市	淄博市	枣庄市	东营市	烟台市	潍坊市	济宁市	泰安市	威海市	日照市	临沂市	德州市	聊城市	滨州市	菏泽市
25	GPHH09	信息技术应用能力提升——计算机应用技术、计算机应用、大数据技术、计算机平面设计等相关专业	80	104	哈尔滨工业大学（威海）	11	7	4		4	2	5	11	2	3	5	12	9	16	2	11
26	GPHH10	信息技术应用能力提升——机电一体化技术等相关专业	80	70	山东理工大学	2	3	7	2	5	4	3	8	4	3	6	5	2	6	3	7
27	GPHH11	信息技术应用能力提升——电子商务、市场营销	80	24	哈尔滨工业大学（威海）	3		1	1	1	1	1	1	3	1	1	3	2	2	2	1
28	GPHH12	信息技术应用能力提升——大数据与会计、会计电算化	80	24	哈尔滨工业大学（威海）	1	2	1		1	2	2	2	1	5		2	3	1	1	
29	GPHH13	“1+X”证书种子教师研修——智能财税	80	8	山东商业职业技术学院			1							2		1	2	2		
30	GPHH14	“1+X”证书种子教师研修——幼儿照护	80	60	莱芜职业技术学院	6	1	2			6	2	1	3	5	6	10	6	3	2	7
31	GPHH15	“1+X”证书种子教师研修——网络系统建设与运维	80	18	山东浪潮优派科技教育有限公司	2					3	1	3		1		3	1		2	2
32	GPHH16	“1+X”证书种子教师研修——网店运营推广	80	27	山东商业职业技术学院	5				2	3	2	1	2		1	4	1	2	2	2
33	GPHH17	“1+X”证书种子教师研修——数控车铣加工	80	24	淄博职业学院	2	1	1	1		2	3			1		3	5	3	1	1
34	GPHH18	“1+X”证书种子教师研修——汽车运用与维修	80	29	淄博职业学院	4	2	3	2		1	2	4		2		6	1	1		1
35	GPHH19	“1+X”证书种子教师研修——母婴护理	80	20	莱芜职业技术学院	2	1	1	1	1	2	1		1			1	2	1	2	4
36	GPHH20	“1+X”证书种子教师研修——老年照护	80	9	莱芜职业技术学院	1	1			1	1		1				1		2		1

山东省2021年度中等职业学校教师国家级培训项目名额分配表（1-4）

序号	项目代码	项目名称	培训学时	名额	参训院校 承办单位	济南市	青岛市	淄博市	枣庄市	东营市	烟台市	潍坊市	济宁市	泰安市	威海市	日照市	临沂市	德州市	聊城市	滨州市	菏泽市
37	GPHH21	“1+X”证书种子教师研修——跨境电商B2B数据运营	80	2	山东商业职业技术学院													1	1		
38	GPHH22	“1+X”证书种子教师研修——建筑信息模型（BIM）	80	9	滨州职业学院	1	1	1		1	1			2	1				1		
39	GPHH23	“1+X”证书种子教师研修——建筑工程识图	80	8	滨州职业学院	1	1	3					2		1						
40	GPHH24	“1+X”证书种子教师研修——工业机器人操作与运维	80	19	淄博职业学院	3					4	1	2				1	3	2	1	2
41	GPHH25	“1+X”证书种子教师研修——电子商务数据分析	80	7	山东商业职业技术学院	1				2	2						2				
42	GPHH26	“1+X”证书种子教师研修——Web前端开发	80	7	山东浪潮优派科技教育有限公司						1	1	1			1		1	1		1
43	GPHH27	第三批技艺技能传承创新平台主持人培训	24	51	滨州职业学院	3	3	1	2	2	6	4	4	2	2	4	7	1	4	4	2
44	GPHH28	教师企业实践——新能源汽车技术、汽车运用与维修	200	10	日照职业技术学院	1		1		1		2			1	1		1	1		1
45	GPHH29	教师企业实践——物联网应用技术、计算机应用技术、计算机网络技术、软件技术、电子技术应用	200	7	联想（北京）有限公司	1		1				1	1	2							1
46	GPHH30	教师企业实践——高职机械制造及自动化、高职机电一体化技术、中职机电技术应用	200	8	济南二机床集团有限公司职业技能鉴定所	1				1		1	2						1		2
47	GPHH31	教师企业实践——电子商务、市场营销	200	9	山东外贸职业学院	2	1		1			1			1		1		1	1	
48	GPHH32	教师企业实践——高职工业机器人技术、中职工业机器人技术应用	200	12	济南职业学院	2						1		2		2		2	1	1	1

山东省2021年度高等职业学校教师国家级培训项目名额分配表（1-2）

序号	项目代码	项目名称	培训学时	名额	参训院校		承办单位																			
					滨州科技职业学院	滨州职业学院	德州科技职业学院	德州职业技术学院	东营科技职业学院	东营职业学院	菏泽家政职业学院	菏泽医学专科学校	菏泽职业学院	济南工程职业技术学院	济南护理职业学院	济南幼儿师范高等专科学校	济南职业学院	莱芜职业技术学院	聊城职业技术学院	临沂科技职业学院						
12	GPHH12	信息技术应用能力提升——大数据与会计、会计电算化	80	26	哈尔滨工业大学（威海）		2	3	1					2											2	2
13	GPHH13	“1+X”证书种子教师研修——智能财税	80	12	山东商业职业技术学院		2																		1	
14	GPHH14	“1+X”证书种子教师研修——幼儿照护	80	30	莱芜职业技术学院					1	4		1						4						4	
15	GPHH15	“1+X”证书种子教师研修——网络系统建设与运维	80	12	山东浪潮优派科技教育有限公司				1	1																1
16	GPHH16	“1+X”证书种子教师研修——网店运营推广	80	13	山东商业职业技术学院														1	1					2	1
17	GPHH17	“1+X”证书种子教师研修——数控车铣加工	80	16	淄博职业学院				1	1				2						1						2
18	GPHH18	“1+X”证书种子教师研修——汽车运用与维修	80	16	淄博职业学院					2					2				1						2	1
19	GPHH19	“1+X”证书种子教师研修——母婴护理	80	25	莱芜职业技术学院	1							1	1						1					5	
20	GPHH20	“1+X”证书种子教师研修——老年照护	80	21	莱芜职业技术学院		3							1						1	1				5	
21	GPHH21	“1+X”证书种子教师研修——跨境电商B2B数据运营	80	23	山东商业职业技术学院		2					1								1	1					
22	GPHH22	“1+X”证书种子教师研修——建筑信息模型（BIM）	80	16	滨州职业学院				1				1		1	1				1					1	

山东省2021年度高等职业学校教师国家级培训项目名额分配表（1-3）

序号	项目代码	项目名称	培训学时	名额	参训院校																	
					承办单位																	
					滨州科技职业学院	滨州职业学院	德州科技职业学院	德州职业技术学院	东营科技职业学院	东营职业学院	菏泽家政职业学院	菏泽医学专科学校	菏泽职业学院	济南工程职业技术学院	济南护理职业学院	济南幼儿师范高等专科学校	济南职业学院	济宁职业技术学院	莱芜职业技术学院	聊城职业技术学院	临沂科技职业学院	
23	GPHH23	“1+X”证书种子教师研修——建筑工程识图	80	17	滨州职业学院		1					1					1	1		1	1	
24	GPHH24	“1+X”证书种子教师研修——工业机器人操作与运维	80	21	淄博职业学院		1	2				1					1	2				
25	GPHH25	“1+X”证书种子教师研修——电子商务数据分析	80	13	山东商业职业技术学院	1	1					1						1		1		
26	GPHH26	“1+X”证书种子教师研修——Web前端开发	80	23	山东浪潮优派科技教育有限公司	1						2					1		1	1	1	
27	GPHH27	第三批技艺技能传承创新平台主持人培训	24	97	滨州职业学院		2	2	2			1	1	2	2	2	2	2	2	1		
28	GPHH28	教师企业实践——新能源汽车技术、汽车运用与维修	200	20	日照职业技术学院			1	1	1				1			2	1		1	1	
29	GPHH29	教师企业实践——物联网应用技术、计算机应用技术、计算机网络技术、软件技术、电子技术应用	200	18	联想（北京）有限公司		1					2										
30	GPHH30	教师企业实践——高职机械制造及自动化、高职机电一体化技术、中职机电技术应用	200	7	济南二机床集团有限公司职业技能鉴定所															1	1	
31	GPHH31	教师企业实践——电子商务、市场营销	200	16	山东外贸职业学院		1	1							1		1					
32	GPHH32	教师企业实践——高职工业机器人技术、中职工业机器人技术应用	200	3	济南职业学院													1	1			
33	GPGZ01	课程实施能力提升（高职不限专业）	80	300	清华大学 天津中德应用技术大学	3	7	4	8	2	4	3	3	3	3	2	3	3	4	10	3	6

山东省2021年度高等职业学校教师国家级培训项目名额分配表（1-4）

序号	项目代码	项目名称	培训学时	名额	参训院校																	
					承办单位																	
					滨州科技职业学院	滨州职业学院	德州科技职业学院	德州职业技术学院	东营科技职业学院	东营职业学院	菏泽家政职业学院	菏泽医学专科学校	菏泽职业学院	济南工程职业技术学院	济南护理职业学院	济南幼儿师范高等专科学校	济南职业学院	济宁职业技术学院	莱芜职业技术学院	聊城职业技术学院	临沂科技职业学院	
34	GPGZ02	信息技术应用能力提升（高职不限专业）	80	150	同济大学		7	1	4		3				1	1	1	3	3	2	2	
35	GPGZ03	公共基础课教师教学能力提升——信息技术（高职）	56	35	中国海洋大学		1		1		1	1	1					1	1	1		
36	GPGZ04	公共基础课教师教学能力提升——心理健康（高职）	56	100	山东师范大学		5		2		7	1		1		1	7	3		3	1	
37	GPGZ05	公共基础课教师教学能力提升——思想政治理论（高职）	56	200	清华大学	2	8	2	9		6	1		1	4	2	8		2	7		1
38	GPGZ06	公共基础课教师教学能力提升——高等数学（高职）	56	40	中国海洋大学			1	1		1	1							1	1	1	1
39	GPGZ07	公共基础课教师教学能力提升——大学语文（高职）	56	80	北京畅想数字音像科技股份有限公司	2	2		2			2		1	2			2		2		2
40	GPGZ08	公共基础课教师教学能力提升——大学英语（高职）	56	120	北京外国语大学外研培训中心	2	8	2	4	2	2			2		1	1	2		2	3	2
41	GPGZ09	高职院校培训管理者培训	24	84	滨州职业学院	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
42	GPGZ10	教师企业实践——数控技术、电气自动化技术	200	10	济南二机床集团有限公司职业技能鉴定所				1		1							1		1		1
43	GPGZ11	教师企业实践——大数据与会计	200	10	山东外贸职业学院		1		1									2				
44	GPGZ12	教学质量评价专题培训（高职）	56	150	同济大学	1	16	2	2			2			2	1	6	1	3	2	6	

山东省2021年度高等职业学校教师国家级培训项目名额分配表（1-5）

序号	项目代码	项目名称	培训学时	名额	参训院校		承办单位															
					参训院校	承办单位	滨州科技职业学院	滨州职业学院	德州科技职业学院	德州职业技术学院	东营科技职业学院	东营职业学院	菏泽家政职业学院	菏泽医学专科学校	菏泽职业学院	济南工程职业技术学院	济南护理职业学院	济南幼儿师范高等专科学校	济南职业学院	济宁职业技术学院	莱芜职业技术学院	聊城职业技术学院
45	GPGZ13	教学研究能力提升（高职）	56	800	同济大学 山东师范大学	2	90	6	17	3	13	3	8	10	3	8	7	15	7	11	8	7
46	GPGZ14	新形态教材开发能力提升（高职）	56	400	山东商业职业技术学院		38	5	18	1	3	2		3	2	2	2	3	7	9	3	2
47	GPGZ15	骨干辅导员培训	56	600	中国石油大学（华东） 山东交通学院	2	42	1	17	4	3	19	2	8	2	16	2	2	7	7	18	13

山东省2021年度高等职业学校教师国家级培训项目名额分配表（2-1）

序号	项目代码	项目名称	培训学时	名额	参训院校		承办单位														
					青岛港湾职业技术学院	青岛工程职业学院	青岛航空科技职业学院	青岛酒店管理职业技术学院	青岛求实职业技术学院	青岛幼儿师范高等专科学校	青岛远洋船员职业学院	青岛职业技术学院	曲阜远东职业技术学院	日照航海工程职业学院	日照职业技术学院	山东城市建设职业学院	山东传媒职业学院	山东电力高等专科学校	山东电子职业技术学院	山东服装职业学院	
1	GPHH01	课程实施能力提升——物联网应用技术、计算机网络技术	80	21	哈尔滨工业大学（威海）	1	1	1												1	
2	GPHH02	课程实施能力提升——数控技术应用、工业机器人技术、电气自动化技术等相近专业	80	26	山东理工大学	1						1	1		2						
3	GPHH03	课程实施能力提升——软件技术、大数据技术、电子技术应用	80	26	哈尔滨工业大学（威海）										1					1	
4	GPHH04	课程实施能力提升——汽车制造与试验技术、汽车运用与维修	80	14	山东理工大学				3				1		1						
5	GPHH05	课程实施能力提升——计算机应用技术、计算机应用	80	12	哈尔滨工业大学（威海）				1												
6	GPHH06	课程实施能力提升——机电一体化技术、机电技术应用等相近专业	80	13	山东理工大学															1	
7	GPHH07	课程实施能力提升——电子商务	80	22	威海职业学院（威海市技术学院）	1	1								1		1			1	
8	GPHH08	课程实施能力提升——大数据与会计、会计事务	80	31	威海职业学院（威海市技术学院）				1	1			1		2	2				1	
9	GPHH09	信息技术应用能力提升——计算机应用技术、计算机应用、大数据技术、计算机平面设计等相关专业	80	46	哈尔滨工业大学（威海）		1					1	1		1					1	
10	GPHH10	信息技术应用能力提升——机电一体化技术等相关专业	80	30	山东理工大学		1													1	1
11	GPHH11	信息技术应用能力提升——电子商务、市场营销	80	26	哈尔滨工业大学（威海）				1			1	1								

山东省2021年度高等职业学校教师国家级培训项目名额分配表（2-2）

序号	项目代码	项目名称	培训学时	名额	参训院校 承办单位	临沂职业学院	青岛港湾职业技术学院	青岛工程职业学院	青岛航空科技职业学院	青岛酒店管理职业技术学院	青岛求实职业技术学院	青岛幼儿师范高等专科学校	青岛远洋船员职业学院	青岛职业技术学院	曲阜远东职业技术学院	日照航海工程职业学院	日照职业技术学院	山东城市建设职业学院	山东传媒职业学院	山东电力高等专科学校	山东电子职业技术学院	山东服装职业学院	
																							承办单位
12	GPHH12	信息技术应用能力提升——大数据与会计、会计电算化	80	26	哈尔滨工业大学（威海）																		
13	GPHH13	“1+X”证书种子教师研修——智能财税	80	12	山东商业职业技术学院								1			1							
14	GPHH14	“1+X”证书种子教师研修——幼儿照护	80	30	莱芜职业技术学院																		
15	GPHH15	“1+X”证书种子教师研修——网络系统建设与运维	80	12	山东浪潮优派科技教育有限公司										1							1	
16	GPHH16	“1+X”证书种子教师研修——网店运营推广	80	13	山东商业职业技术学院	2		1										1					
17	GPHH17	“1+X”证书种子教师研修——数控车铣加工	80	16	淄博职业学院	1											1						
18	GPHH18	“1+X”证书种子教师研修——汽车运用与维修	80	16	淄博职业学院									1	1								
19	GPHH19	“1+X”证书种子教师研修——母婴护理	80	25	莱芜职业技术学院					1						1			2				
20	GPHH20	“1+X”证书种子教师研修——老年照护	80	21	莱芜职业技术学院																		
21	GPHH21	“1+X”证书种子教师研修——跨境电商B2B数据运营	80	23	山东商业职业技术学院			1	1	1													1
22	GPHH22	“1+X”证书种子教师研修——建筑信息模型（BIM）	80	16	滨州职业学院												1						

山东省2021年度高等职业学校教师国家级培训项目名额分配表（2-3）

序号	项目代码	项目名称	培训学时	名额	参训院校		临沂职业学院	青岛港湾职业技术学院	青岛工程职业学院	青岛航空科技职业学院	青岛酒店管理职业技术学院	青岛求实职业技术学院	青岛幼儿师范高等专科学校	青岛远洋船员职业学院	青岛职业技术学院	曲阜远东职业技术学院	日照航海工程职业学院	日照职业技术学院	山东城市建设职业学院	山东传媒职业学院	山东电力高等专科学校	山东电子职业技术学院	山东服装职业学院	
					承办单位																			
23	GPHH23	“1+X”证书种子教师研修——建筑工程识图	80	17	滨州职业学院							1						1	2					
24	GPHH24	“1+X”证书种子教师研修——工业机器人操作与运维	80	21	淄博职业学院		1																	1
25	GPHH25	“1+X”证书种子教师研修——电子商务数据分析	80	13	山东商业职业技术学院																			
26	GPHH26	“1+X”证书种子教师研修——Web前端开发	80	23	山东浪潮优派科技教育有限公司											1								1
27	GPHH27	第三批技艺技能传承创新平台主持人培训	24	97	滨州职业学院	2				2				1	2			2	2	2		2	1	
28	GPHH28	教师企业实践——新能源汽车技术、汽车运用与维修	200	20	日照职业技术学院		1																2	
29	GPHH29	教师企业实践——物联网应用技术、计算机应用技术、计算机网络技术、软件技术、电子技术应用	200	18	联想（北京）有限公司																		3	
30	GPHH30	教师企业实践——高职机械制造及自动化、高职机电一体化技术、中职机电技术应用	200	7	济南二机床集团有限公司职业技能鉴定所		1																	
31	GPHH31	教师企业实践——电子商务、市场营销	200	16	山东外贸职业学院	1					1									1		1		
32	GPHH32	教师企业实践——高职工业机器人技术、中职工业机器人技术应用	200	3	济南职业学院																			
33	GPGZ01	课程实施能力提升（高职不限专业）	80	300	清华大学 天津中德应用技术大学	1	2	1	7	1	2	1	1	6	2	1	8	2	1	1	2	8		

山东省2021年度高等职业学校教师国家级培训项目名额分配表（2-4）

序号	项目代码	项目名称	培训学时	名额	参院校		承办单位																
					参院校	承办单位	临沂职业学院	青岛港湾职业技术学院	青岛工程职业学院	青岛航空科技职业学院	青岛酒店管理职业技术学院	青岛求实职业技术学院	青岛幼儿师范高等专科学校	青岛远洋船员职业学院	青岛职业技术学院	曲阜远东职业技术学院	日照航海工程职业学院	日照职业技术学院	山东城市建设职业学院	山东传媒职业学院	山东电力高等专科学校	山东电子职业技术学院	山东服装职业学院
34	GPGZ02	信息技术应用能力提升（高职不限专业）	80	150	同济大学	1			2		1		1		1		2	1	1			3	1
35	GPGZ03	公共基础课教师教学能力提升——信息技术（高职）	56	35	中国海洋大学												1	1				2	
36	GPGZ04	公共基础课教师教学能力提升——心理健康（高职）	56	100	山东师范大学	1	1	1	1							1	1	1		2		1	1
37	GPGZ05	公共基础课教师教学能力提升——思想政治理论（高职）	56	200	清华大学	4			1							1	2	2	8			3	5
38	GPGZ06	公共基础课教师教学能力提升——高等数学（高职）	56	40	中国海洋大学	1	1				1					1	1	1					1
39	GPGZ07	公共基础课教师教学能力提升——大学语文（高职）	56	80	北京畅想数字音像科技股份有限公司	1	1		2		1					2	1					2	1
40	GPGZ08	公共基础课教师教学能力提升——大学英语（高职）	56	120	北京外国语大学外研培训中心		2		2		1		2	4		1	2		1			2	2
41	GPGZ09	高职院校培训管理者培训	24	84	滨州职业学院	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
42	GPGZ10	教师企业实践——数控技术、电气自动化技术	200	10	济南二机床集团有限公司职业技能鉴定所		1																
43	GPGZ11	教师企业实践——大数据与会计	200	10	山东外贸职业学院						1												1
44	GPGZ12	教学质量评价专题培训（高职）	56	150	同济大学	1	2		1				4	2	5	2		1	2				5

山东省2021年度高等职业学校教师国家级培训项目名额分配表（2-5）

序号	项目代码	项目名称	培训学时	名额	参训院校		承办单位															
					参训院校	承办单位	临沂职业学院	青岛港湾职业技术学院	青岛工程职业学院	青岛航空科技职业学院	青岛酒店管理职业技术学院	青岛求实职业技术学院	青岛幼儿师范高等专科学校	青岛远洋船员职业学院	青岛职业技术学院	曲阜远东职业技术学院	日照航海工程职业学院	日照职业技术学院	山东城市建设职业学院	山东传媒职业学院	山东电力高等专科学校	山东电子职业技术学院
45	GPGZ13	教学研究能力提升（高职）	56	800	同济大学 山东师范大学	5	11		5	5	5		3	5	4	4	15	4	7		15	18
46	GPGZ14	新形态教材开发能力提升（高职）	56	400	山东商业职业技术学院		4			7	1		3	7	2		15	1	4		4	10
47	GPGZ15	骨干辅导员培训	56	600	中国石油大学（华东） 山东交通学院	3	5	1	2	15					5	4	10	2	12		9	17

山东省2021年度高等职业学校教师国家级培训项目名额分配表（3-1）

序号	项目代码	项目名称	培训学时	名额	参训院校		承办单位															
					参训院校	承办单位	山东 工程 职业 技术 大学	山东 工业 职业 学院	山东 海 事 职业 学院	山东 化 工 职业 学院	山东 交 通 职业 学院	山东 经 贸 职业 学院	山东 科 技 职业 学院	山东 劳 动 职业 技术 学院	山东 理 工 职业 学院	山东 力 明 科 技 职业 学院	山东 铝 业 职业 学院	山东 旅 游 职业 学院	山东 轻 工 职业 学院	山东 商 务 职业 学院	山东 商 业 职业 技术 学院	山东 胜 利 职业 学院
1	GPHH01	课程实施能力提升——物联网应用技术、计算机网络技术	80	21	哈尔滨工业大学（威海）	1			1	1	2									1	1	
2	GPHH02	课程实施能力提升——数控技术应用、工业机器人技术、电气自动化技术等相近专业	80	26	山东理工大学	2		1					1									
3	GPHH03	课程实施能力提升——软件技术、大数据技术、电子技术应用	80	26	哈尔滨工业大学（威海）				1	2	2							1				1
4	GPHH04	课程实施能力提升——汽车制造与试验技术、汽车运用与维修	80	14	山东理工大学	1																
5	GPHH05	课程实施能力提升——计算机应用技术、计算机应用	80	12	哈尔滨工业大学（威海）						1											
6	GPHH06	课程实施能力提升——机电一体化技术、机电技术应用等相近专业	80	13	山东理工大学	1					1											
7	GPHH07	课程实施能力提升——电子商务	80	22	威海职业学院（威海市技术学院）	1		1														1
8	GPHH08	课程实施能力提升——大数据与会计、会计事务	80	31	威海职业学院（威海市技术学院）	3	1			1		1	1									
9	GPHH09	信息技术应用能力提升——计算机应用技术、计算机应用、大数据技术、计算机平面设计等相关专业	80	46	哈尔滨工业大学（威海）	3		1	1		4		1									
10	GPHH10	信息技术应用能力提升——机电一体化技术等相关专业	80	30	山东理工大学	5			3	1		1	1									
11	GPHH11	信息技术应用能力提升——电子商务、市场营销	80	26	哈尔滨工业大学（威海）	1					1						1	1		1		1

山东省2021年度高等职业学校教师国家级培训项目名额分配表（3-3）

序号	项目代码	项目名称	培训学时	名额	参训院校 承办单位		山东工程	山东工业	山东海	山东化	山东交	山东经	山东科	山东劳	山东理	山东力	山东铝	山东旅	山东轻	山东商	山东商	山东圣	
							职业技术	职业学	事职业	工职业	通职业	贸职业	技职业	动职业	工职业	明科技	业职业	游职业	工职业	务职业	业职业	业职业	翰财
23	GPHH23	“1+X”证书种子教师研修——建筑工程识图	80	17	滨州职业学院									1						1			
24	GPHH24	“1+X”证书种子教师研修——工业机器人操作与运维	80	21	淄博职业学院	1						1	1			1							
25	GPHH25	“1+X”证书种子教师研修——电子商务数据分析	80	13	山东商业职业技术学院						2											1	
26	GPHH26	“1+X”证书种子教师研修——Web前端开发	80	23	山东浪潮优派科技教育有限公司				1	1									1			2	1
27	GPHH27	第三批技艺技能传承创新平台主持人培训	24	97	滨州职业学院		2			2	2	2	2	1				1	2	2	2	1	
28	GPHH28	教师企业实践——新能源汽车技术、汽车运用与维修	200	20	日照职业技术学院					1													
29	GPHH29	教师企业实践——物联网应用技术、计算机应用技术、计算机网络技术、软件技术、电子技术应用	200	18	联想（北京）有限公司	1	2					1	2						1	1			
30	GPHH30	教师企业实践——高职机械制造及自动化、高职机电一体化技术、中职机电技术应用	200	7	济南二机床集团有限公司职业技能鉴定所	1							1	1									
31	GPHH31	教师企业实践——电子商务、市场营销	200	16	山东外贸职业学院					1									1				
32	GPHH32	教师企业实践——高职工业机器人技术、中职工业机器人技术应用	200	3	济南职业学院																		
33	GPGZ01	课程实施能力提升（高职不限专业）	80	300	清华大学 天津中德应用技术大学	9	1	3	1	6	1	7	2	3	7	3	1	5	2	1	1	5	

山东省2021年度高等职业学校教师国家级培训项目名额分配表（3-4）

序号	项目代码	项目名称	培训学时	名额	参院校		承办单位																
					山东工程职业技术大学	山东工业职业技术学院	山东海事职业学院	山东化工职业学院	山东交通职业学院	山东经贸职业学院	山东科技职业学院	山东劳动职业技术学院	山东理工职业学院	山东力明科技职业学院	山东铝业职业学院	山东旅游职业学院	山东轻工职业学院	山东商务职业学院	山东商业职业技术学院	山东胜利职业学院	山东圣翰财贸职业学院		
34	GPGZ02	信息技术应用能力提升（高职不限专业）	80	150	同济大学	1	1			2		4		1				6	2	1	4	1	
35	GPGZ03	公共基础课教师教学能力提升——信息技术（高职）	56	35	中国海洋大学	1		1		1	1	1			1			1				1	
36	GPGZ04	公共基础课教师教学能力提升——心理健康（高职）	56	100	山东师范大学		3	2	2	2	2	2		5						1		1	
37	GPGZ05	公共基础课教师教学能力提升——思想政治理论（高职）	56	200	清华大学	2	2	1	8	2	2	4	4	2		2	2	2	2	2		2	1
38	GPGZ06	公共基础课教师教学能力提升——高等数学（高职）	56	40	中国海洋大学	1			1				1	1				1					1
39	GPGZ07	公共基础课教师教学能力提升——大学语文（高职）	56	80	北京畅想数字音像科技股份有限公司	3			2			1	1	2				1	2	2	1	1	
40	GPGZ08	公共基础课教师教学能力提升——大学英语（高职）	56	120	北京外国语大学外研培训中心	7	2		2		1	2	2	1	2			2				2	1
41	GPGZ09	高职院校培训管理者培训	24	84	滨州职业学院	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
42	GPGZ10	教师企业实践——数控技术、电气自动化技术	200	10	济南二机床集团有限公司职业技能鉴定所					1								1					
43	GPGZ11	教师企业实践——大数据与会计	200	10	山东外贸职业学院																		
44	GPGZ12	教学质量评价专题培训（高职）	56	150	同济大学	1		1	1	1	1	10	1	2		2		2	2			3	6

山东省2021年度高等职业学校教师国家级培训项目名额分配表（3-5）

序号	项目代码	项目名称	培训学时	名额	参训院校		承办单位															
					参训院校	承办单位	山东工程职业技术学院	山东工业职业技术学院	山东海事职业学院	山东化工职业学院	山东交通职业学院	山东经贸职业学院	山东科技职业学院	山东劳动职业技术学院	山东理工职业学院	山东黎明科技职业学院	山东铝业职业学院	山东旅游职业学院	山东轻工职业学院	山东商务职业学院	山东商业职业技术学院	山东胜利职业学院
45	GPGZ13	教学研究能力提升（高职）	56	800	同济大学 山东师范大学	27	7	5	4	17	10	16	8	7	3	3		21	5	6	7	7
46	GPGZ14	新形态教材开发能力提升（高职）	56	400	山东商业职业技术学院	4	4			11	1	21	5	4			1	6	2	2		3
47	GPGZ15	骨干辅导员培训	56	600	中国石油大学（华东） 山东交通学院	36	2	9	10	25		14	3	7	1	20		12	1	1	2	1

山东省2021年度高等职业学校教师国家级培训项目名额分配表（4-2）

序号	项目代码	项目名称	培训学时	名额	参训院校		山东水利职业学院	山东司法警官职业学院	山东特殊教育职业学院	山东外国语职业技术大学	山东外贸职业学院	山东外事职业大学	山东文化产业职业学院	山东信息职业技术学院	山东畜牧兽医职业学院	山东药品食品职业学院	山东医学高等专科学校	山东艺术设计职业学院	山东职业学院	山东中医药高等专科学校	泰山护理职业学院	泰山职业技术学院	威海海洋职业学院	
					承办单位	承办单位																		
12	GPHH12	信息技术应用能力提升——大数据与会计、会计电算化	80	26	哈尔滨工业大学（威海）		1			1	2													
13	GPHH13	“1+X”证书种子教师研修——智能财税	80	12	山东商业职业技术学院									1	1									
14	GPHH14	“1+X”证书种子教师研修——幼儿照护	80	30	莱芜职业技术学院			2					1								1			
15	GPHH15	“1+X”证书种子教师研修——网络系统建设与运维	80	12	山东浪潮优派科技教育有限公司				1		1													
16	GPHH16	“1+X”证书种子教师研修——网店运营推广	80	13	山东商业职业技术学院																			
17	GPHH17	“1+X”证书种子教师研修——数控车铣加工	80	16	淄博职业学院								1											
18	GPHH18	“1+X”证书种子教师研修——汽车运用与维修	80	16	淄博职业学院									1										
19	GPHH19	“1+X”证书种子教师研修——母婴护理	80	25	莱芜职业技术学院							1										1		
20	GPHH20	“1+X”证书种子教师研修——老年照护	80	21	莱芜职业技术学院																	3		
21	GPHH21	“1+X”证书种子教师研修——跨境电商B2B数据运营	80	23	山东商业职业技术学院				2	1	2													
22	GPHH22	“1+X”证书种子教师研修——建筑信息模型（BIM）	80	16	滨州职业学院	1						1			1					2				

山东省2021年度高等职业学校教师国家级培训项目名额分配表（4-4）

序号	项目代码	项目名称	培训学时	名额	参训院校																	
					承办单位																	
					山东水利职业学院	山东司法警官职业学院	山东特殊教育职业学院	山东外国语职业技术学院	山东外贸职业学院	山东外事职业大学	山东文化产业职业学院	山东信息职业技术学院	山东畜牧兽医职业学院	山东药品食品职业学院	山东医学高等专科学校	山东艺术设计职业学院	山东职业学院	山东中医药高等专科学校	泰山护理职业学院	泰山职业技术学院	威海海洋职业学院	
34	GPGZ02	信息技术应用能力提升（高职不限专业）	80	150	同济大学	8	1	1	3	1	2	1	1	2	1	6	1	1	1	1	1	1
35	GPGZ03	公共基础课教师教学能力提升——信息技术（高职）	56	35	中国海洋大学					1			1		3		2		2			
36	GPGZ04	公共基础课教师教学能力提升——心理健康（高职）	56	100	山东师范大学	1				1	1	2	1	2		1	2	2	2		1	
37	GPGZ05	公共基础课教师教学能力提升——思想政治理论（高职）	56	200	清华大学	2		1	1	2	3	3	8	2	2	2	1	1	2	8	6	2
38	GPGZ06	公共基础课教师教学能力提升——高等数学（高职）	56	40	中国海洋大学	1			1	1		1		1			1	1	1			
39	GPGZ07	公共基础课教师教学能力提升——大学语文（高职）	56	80	北京畅想数字音像科技股份有限公司	2		3	2	1	2	2		1	1	1			2	1		
40	GPGZ08	公共基础课教师教学能力提升——大学英语（高职）	56	120	北京外国语大学外研培训中心	4			2	6	4	5		2	1					2	2	1
41	GPGZ09	高职院校培训管理者培训	24	84	滨州职业学院	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
42	GPGZ10	教师企业实践——数控技术、电气自动化技术	200	10	济南二机床集团有限公司职业技能鉴定所																1	
43	GPGZ11	教师企业实践——大数据与会计	200	10	山东外贸职业学院							1										
44	GPGZ12	教学质量评价专题培训（高职）	56	150	同济大学	5	2		2	1	5	2	1	1	1	2	1			1	1	

山东省2021年度高等职业学校教师国家级培训项目名额分配表（4-5）

序号	项目代码	项目名称	培训学时	名额	参训院校																		
					承办单位		山东水利职业学院	山东司法警官职业学院	山东特殊教育职业学院	山东外国语职业技术大学	山东外贸职业学院	山东外事职业大学	山东文化产业职业学院	山东信息职业技术学院	山东畜牧兽医职业学院	山东药品食品职业学院	山东医学高等专科学校	山东艺术设计职业学院	山东职业学院	山东中医药高等专科学校	泰山护理职业学院	泰山职业技术学院	威海海洋职业学院
45	GPGZ13	教学研究能力提升（高职）	56	800	同济大学 山东师范大学		24	3	10	9	4	24	7	6	11	12	21		5	12	21	6	4
46	GPGZ14	新形态教材开发能力提升（高职）	56	400	山东商业职业技术学院		19	3	3	4	10	12		6	3	9	5		18	3	12	2	2
47	GPGZ15	骨干辅导员培训	56	600	中国石油大学（华东） 山东交通学院		12	1	3	7	6	3	19	14	3	3	9	3	8	3	3	1	6

山东省2021年度高等职业学校教师国家级培训项目名额分配表（5-1）

序号	项目代码	项目名称	培训学时	名额	参训院校		承办单位															
					威海职业学院	潍坊工程职业学院	潍坊工商职业学院	潍坊护理职业学院	潍坊环境工程职业学院	潍坊职业学院	烟台工程职业技术学院	烟台黄金职业学院	烟台汽车工程职业学院	烟台文化旅游职业学院	烟台幼儿师范高等专科学校	烟台职业学院	枣庄科技职业学院	枣庄职业学院	淄博师范高等专科学校	淄博职业学院		
1	GPHH01	课程实施能力提升——物联网应用技术、计算机网络技术	80	21	哈尔滨工业大学（威海）		1		1								1	1	1		1	
2	GPHH02	课程实施能力提升——数控技术应用、工业机器人技术、电气自动化技术等相近专业	80	26	山东理工大学	2	2	1		1		1	1									
3	GPHH03	课程实施能力提升——软件技术、大数据技术、电子技术应用	80	26	哈尔滨工业大学（威海）			2		1							1					2
4	GPHH04	课程实施能力提升——汽车制造与试验技术、汽车运用与维修	80	14	山东理工大学		1										1					1
5	GPHH05	课程实施能力提升——计算机应用技术、计算机应用	80	12	哈尔滨工业大学（威海）		1										1	1				
6	GPHH06	课程实施能力提升——机电一体化技术、机电技术应用等相近专业	80	13	山东理工大学	1		1				1	1									
7	GPHH07	课程实施能力提升——电子商务	80	22	威海职业学院（威海市技术学院）	1	2	1				1										
8	GPHH08	课程实施能力提升——大数据与会计、会计事务	80	31	威海职业学院（威海市技术学院）			1							2							1
9	GPHH09	信息技术应用能力提升——计算机应用技术、计算机应用、大数据技术、计算机平面设计等相关专业	80	46	哈尔滨工业大学（威海）				4	1			1	1						1		
10	GPHH10	信息技术应用能力提升——机电一体化技术等相关专业	80	30	山东理工大学	2	3															
11	GPHH11	信息技术应用能力提升——电子商务、市场营销	80	26	哈尔滨工业大学（威海）	2					1	2								1		

山东省2021年度高等职业学校教师国家级培训项目名额分配表（5-4）

序号	项目代码	项目名称	培训学时	名额	参训院校		承办单位														
					威海职业学院	潍坊工程职业学院	潍坊工商职业学院	潍坊护理职业学院	潍坊环境工程职业学院	潍坊职业学院	烟台工程职业技术学院	烟台黄金职业学院	烟台汽车工程职业学院	烟台文化旅游职业学院	烟台幼儿师范高等专科学校	烟台职业学院	枣庄科技职业学院	枣庄职业学院	淄博师范高等专科学校	淄博职业学院	
34	GPGZ02	信息技术应用能力提升（高职不限专业）	80	150	同济大学	1	3	1	17	1	1	1	1	6	1	1	1	2	11	3	1
35	GPGZ03	公共基础课教师教学能力提升——信息技术（高职）	56	35	中国海洋大学			1	1		1									1	1
36	GPGZ04	公共基础课教师教学能力提升——心理健康（高职）	56	100	山东师范大学		4	1	2	1	6			2					2	3	1
37	GPGZ05	公共基础课教师教学能力提升——思想政治理论（高职）	56	200	清华大学	2	5	2	7	1	2	3	1						2	1	11
38	GPGZ06	公共基础课教师教学能力提升——高等数学（高职）	56	40	中国海洋大学	1	1	1		1	1	1	1	1			1	1	1		
39	GPGZ07	公共基础课教师教学能力提升——大学语文（高职）	56	80	北京畅想数字音像科技股份有限公司		3	1	3	1	2	1		1			1		1	1	3
40	GPGZ08	公共基础课教师教学能力提升——大学英语（高职）	56	120	北京外国语大学外研培训中心		1	2	1	1	1		1				2	1	1	3	1
41	GPGZ09	高职院校培训管理者培训	24	84	滨州职业学院	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
42	GPGZ10	教师企业实践——数控技术、电气自动化技术	200	10	济南二机床集团有限公司职业技能鉴定所		1														
43	GPGZ11	教师企业实践——大数据与会计	200	10	山东外贸职业学院			1						2							
44	GPGZ12	教学质量评价专题培训（高职）	56	150	同济大学		4	2	2	1	2	2	1	1				3	1	2	2

山东省2021年度高等职业学校教师国家级培训项目名额分配表（5-5）

序号	项目代码	项目名称	培训学时	名额	参训院校		承办单位														
					威海职业学院	潍坊工程职业学院	潍坊工商职业学院	潍坊护理职业学院	潍坊环境工程职业学院	潍坊职业学院	烟台工程职业技术学院	烟台黄金职业学院	烟台汽车工程职业学院	烟台文化旅游职业学院	烟台幼儿师范高等专科学校	烟台职业学院	枣庄科技职业学院	枣庄职业学院	淄博职业学院		
45	GPGZ13	教学研究能力提升（高职）	56	800	同济大学 山东师范大学	3	13	7	19		22	4	2	8			8	7	31	13	7
46	GPGZ14	新形态教材开发能力提升（高职）	56	400	山东商业职业技术学院	3	4		14	1	18		1	2			7		4	5	8
47	GPGZ15	骨干辅导员培训	56	600	中国石油大学（华东） 山东交通学院	2	13	3	13	1	18	11		11			6	6	3	7	8

附件7

山东省2021年度职业院校教师国家级培训项目地区验证码

序号	项目类型名称	中职验证码	高职验证码
1	课程实施能力提升	2021ZZGPKCTS	2021GZGPKCTS
2	信息技术应用能力提升	2021ZZGPXXTS	2021GZGPXXTS
3	“1+X”证书种子教师研修	2021ZZGP1+X	2021GZGP1+X
4	公共基础课教学能力提升	2021ZZGPJCK	2021GZGPJCK
5	第三批技艺技能传承创新平台主持人培训	2021ZZGPZCR	2021GZGPZCR
6	高职院校培训管理者培训		2021GZGPGLZ
7	教师企业实践	2021ZZGPQYSJ	2021GZGPQYSJ
8	教学质量评价专题培训	2021ZZGPZLPJ	2021GZGPZLPJ
9	教学研究能力提升	2021ZZGPYJTS	2021GZGPYJTS
10	新形态教材开发能力提升	2021ZZGPJCKF	2021GZGPJCKF
11	骨干班主任培训	2021ZZGPBZR	
12	骨干辅导员培训		2021GZGPFDY