

附件 1:

2020 年专业技术人员继续教育公需科目指南

课程系列	课 程 目 录	专家	职 务
专题一： “十四五”经济社会发展趋势与战略重点	开辟“中国之治”新境界——十九届四中全会总体精神解读（上、中、下）	许耀桐	中央党校原科研部主任
	百年大变局——国际经济格局变化和中国战略选择（上、下）	赵福军	国务院发展研究中心对外经济研究部研究员
	2020 年我国贸易发展趋势	李 钢	商务部研究院学术委员会主任
	大数据时代的发展趋势	邬贺铨	中国工程院副院长、院士
	新的国际环境下，中国的创新路径选择	姚 洋	北京大学国家发展研究院院长
	世界经济形势高度不确定性下中国的调整与应对	王晋斌	中国人民大学经济学院副院长/教授
专题二： “重点工作攻坚年”之 公共卫生应急管理 攻坚行动	深入学习习近平总书记对疫情防控的重要指示，坚决打赢疫情防控阻击战（上、下）	吴尊有	中国疾病预防控制中心流行病学首席专家
	充分依靠群众，疫情关键时刻发挥中国制度优势		
	中国人民联防联控是抗击疫情的最广泛基础		
	战“疫”情，让党旗飘扬在抗疫第一线（上、下）		
	科技创新助力提升传染病防控能力（上、下）		
	重大传染病疫情预防控制应急策略（上、下）		
	如何构建疫情联防联控工作机制（上、下）		
	青霉素过敏性休克基础护理学	朴 辉	山东协和学院副教授
专题二： “重点工作攻坚年”之 营商环境优化攻坚行动	战略性新兴产业发展与培育新动能	王忠宏	国务院发展研究中心研究员
	我国中小企业、实体经济融资难、融资贵的思考与对策	黄奇帆	中国国际经济交流中心副理事长
	中国高质量发展要走创新、绿色、开放、民生之路	姚景源	国务院参事室 特约研究员
	个人所得税汇算清缴基本政策	田峥峥	山东百丞税务服务股份有限公司合伙人，注册会计师、税务师
	个人所得税汇缴申报-APP 方式		
	个人所得税申报之集中申报和委托申报		
	新型肺炎疫情防控财税优惠政策实务解析		
	合同涉税风险管理-完整		
	在建工程税务规划大有学问		
	解密研发费用核算，充分享受税收优惠		
	解密高新认定条件，从容应对高企认定痛点		
区块链技术与发展	郑志明		
区块链人才培养及团队建设策略（上、下）	杨 东	中国人民大学大数据区块链	

新旧动能转换攻坚行动			与监管科技实验室主任
	跨链互联 深耕区块链技术应用场景（上、下）	蔡维德	北航数字社会与区块链实验室主任/国家发改委中国信息界区块链研究院院长
	把区块链作为核心技术自主创新的重要突破口,加快推动区块链技术和产业创新发展（上、下）	马兆丰	北京邮电大学区块链及安全技术联合会主席
	5G 会如何改变生活?	王建宙	中国移动通信集团公司原董事长
	对我国能源革命的思考（上、下）	江 亿	中国工程院院士 中国节能协会理事长
	绿色制造体系相关政策	王孝洋	工信部节能与综合利用司
	中国钢铁行业绿色发展实践和展望	李新创	冶金工业规划研究院院长
专题二： “重点工作攻坚年”之 “双招双引”攻坚行动	选择济南 共赢未来——济南人才政策宣传片	济南市人力资源和社会保障局	
	新特征、新任务 开放之门如何越开越大?	黄奇帆	中国国际经济交流中心副理事长
	深化供给侧改革提升产业链水平发展新的产业集群(上、下)	秦海林	工信部赛迪研究院工业经济研究所所长
	关于支持自由贸易试验区深化改革创新的若干措施(上、下)	张建平	商务部国际贸易经济合作研究院区域经济合作研究中心主任
	轨道交通如何影响城市经济（上、下）	张国华	国家发改委城市中心综合交通规划院院长
	新时代、新网络、新素养：领导干部应当具备的网络素养(上、下)	张瑜	清华大学马克思主义学院副教授
	加快提升工程类应用型人才培养能力	王复明	中国工程院院士
	建设人才强国的战略目标和战略重点	薄贵利	中共中央党校博士生导师
	走向智能化人力资源管理新时代	王通讯	中国人事科学研究院原院长/研究员
专题二： “重点工作攻坚年”之 项目建设攻坚行动	新零售时代冷链物流业的机遇与挑战（上、下）	秦玉鸣	中国物流与采购联合会冷链物流专业委员会秘书长
	新零售下的科技物流	倪天宏	心怡科技集团副总裁
	高端智慧物流园建设实践	马燕静	著名物流专家
	《泉速即发》-祝贺济南轨道交通1号线开通	济南市轨道交通集团有限公司	
	《筑梦之路》-纪念济南轨道交通3号线开工建设三周年		
	《泉速奔腾》-祝贺济南轨道交通3号线开通		
	《印记》-济南轨道交通集团2019年工作掠影		
	李罡：海归博士成了地铁“爸爸”		
	秦晓鹏：地下40米，把理想当阳光		
	张曦：翻山越岭，奔跑的闪电侠		
	韩刚：地铁设计师，绘出梦想和远方		
	弭彬：火眼金睛的地铁安全“守护神”		
纪方：合约管理“女汉子”当好地铁“大管家”			

	张焕增：精益求精 品质地铁的“最强大脑”		
	李俊伟：舍小家为大家的地铁监造师		
	王启民：服务一线，当好工程管理“店小二”		
	唐绍凯：心系土地征收的济南地铁建设先行官		
	运营公司：坚守初心 矢志不渝的地铁运营团队		
	靳晨辉：施工现场的“大家长”		
	王兴云：精准测算，打好地铁“金算盘”		
	杨海涛：新岗位，新担当！综合联调“指挥官”		
	石柱：严字当头，精益求精！筑牢安全“生命线”		
	唐绍杰：弱电不“弱” 精密编织地铁“神经网络”		
	李超：钢筋砼人 与时间赛跑的“博尔特”		
	柳芳涛：精心调度 严格落实 传好地铁建设“接力棒”		
	李春：协调推进 积极落实 当好电力保障“排头兵”		
	马亮亮：跑在前 想周全 地铁工程市政配套“急先锋”		
	孔祥艳：周全办会 智慧办事 做好集团“勤务兵”		
总工办：匠心独运 地铁幕后的“造型师”			
专题二： “重点工作攻坚年”之 科技创新攻坚行动	中国机器人产业发展的机遇与挑战	曲道奎	新松机器人自动化股份有限公司创始人/总裁
	骨科手术机器人的转化与临床实践	田 伟	中国工程院院士 北京积水潭医院院长
	AI 人工智能及机器人的新方向	潘云鹤	中国工程院院士 国际欧亚科学院院士
	创新 AI 计算携手元脑生态共赢产业 AI 化未来	刘 军	浪潮集团高性能计算总经理
	我国智能产业的发展与政策导向（上、下）	陆 峰	工信部赛迪研究院互联网研究所副所长
	纳米科技与智能社会（上、下）	赵宇亮	中国科学院院士 国家纳米科学中心主任
	新型网络系统及工程应用（上、下）	张宏科	北京交通大学电子信息工程学院教授
	助力城市创新发展-专利权形成	王志坤	济南圣达知识产权代理有限公司（涉外）生化部部长
	创新赋能专利挖掘	王志坤	济南圣达知识产权代理有限公司（涉外）生化部部长
	不可不知的知识产权政策和法律规定	赵敏玲	济南圣达知识产权代理有限公司（涉外）专业讲师
	身边的知识产权——衣食住行	赵敏玲	济南圣达知识产权代理有限公司（涉外）专业讲师
	著作权人的权利	李 琳	济南圣达知识产权代理有限公司（涉外）专业讲师
	如何降低著作权侵权风险	李 琳	济南圣达知识产权代理有限公司（涉外）专业讲师

专题二： “重点工作攻坚年”之 城市品质提升攻坚行动	利用地下空间，助力发展绿色建筑与绿色城市	钱七虎	中国工程院院士
	绿色城镇与绿色城镇基础设施（上、下）	钱七虎	中国工程院院士
	城市创新发展与城市品质提升（上、下）	刘朝晖	中国城市科学研究会数字城市工程研究中心副主任
专题二： “重点工作攻坚年”之 扩大对外开放攻坚行动	中国济南重点进出口企业及产品介绍	济南市投资促进局	
专题二： “重点工作攻坚年”之 生态环境保护攻坚行动	坚持环境发展相协调，促进高质量绿色发展	王毅	全国人大常委、中科院科技战略咨询研究院副院长
	以“试点”工作为总揽，推动建筑垃圾治理水平跨越提升——以济南市为例	韩军	济南市城市管理局副局长
	大力发展新能源，为改善生态环境做出贡献	郑立新	工业和信息化部新闻发言人
专题二： “重点工作攻坚年”之 精准扶贫和乡村振兴 攻坚行动	当前花生发展形势以及播种前注意问题	万书波	山东省农业科学院院长
	优质甘薯的育苗种植	张立明	山东省农业科学院党委委员副院长
	冬小麦，蔬菜和果树（苹果）的施肥以及土壤管理	刘永辉	山东省农业科学院副院长
	春耕——小麦种植	王法宏	山东省农科院二级研究员； 农业农村部小麦指导组专家
	关注棉花——控成本增效长	董合忠	山东棉花研究中心主任
	玉米的宏观发展趋势	李宗新	山东省农业科学院玉米研究所栽培生理室主任
	智慧农业	阮怀军	山东省农业科学院科技信息研究所所长
	设施葡萄的管理	吴新颖	山东省葡萄研究院党委委员副院长研究员
	葡萄高效栽培，培育新品种	李勃	山东省果树研究所副所长研究员
	枣树春季栽培管理技术	周广芳	山东省果树研究所二级研究员
	果园的春季管理	李林光	山东省果树研究所副所长
	蔬菜种植如何增加收益，控制风险	王淑芬	山东省农业科学院蔬菜花卉研究所副所长研究员
	蔬菜大棚的病虫害管理	侯丽霞	山东省农业科学院蔬菜花卉研究所蔬菜室主任
	葱姜蒜额施肥管理	江丽华	山东省农业资源与环境研究所植物营养学科带头人
	葱姜蒜的春季生产和管理	陈运起	山东省农业科学院蔬菜研究党总支书记
	生姜现状及高产栽培技术	李承水	山东农业大学副教授
	春季畜牧业应该注意什么	张秀美	山东省农业科学院畜牧兽医研究所所长
	成功铸构生物安全体系	吴家强	山东省农科院家禽研究所党委书记理事长
	家禽疫情防控	宋致训	山东省农业科学院家禽研究所

			所副所长
	肉牛的养殖机械化	孙志民	山东省农业机械科学研究院装备研发中心副主任
	奶牛业的疾病控制	杨宏君	山东省农科院奶牛研究中心研究院，牛病理研究室主任
	食用菌种植技术与管理	宫志远	山东省农业资源与环境研究所所长
	让昆虫如何“隐弊为利”	于毅	山东省农业科学院植物保护研究所副所长
	中医药产业的发展	王志芬	山东省农业科学院三级研究员
	白花丹参驯化及种植	张有	莱芜紫光生态园有限公司总经理
	生姜现状及高产栽培技术	李承永	济南市第二农业科学研究院副院长、国家特色蔬菜产业技术体系莱芜综合试验站站长
	无人机在农业智能化发展过程中的作用	樊邦奎	中国工程院院士、中国电子学会监事长
	农业机器人，让精准农业成为现实	谢博之	深圳市大疆创新科技有限公司项目合作总监
	5G技术与智慧农业产业化应用（上、下）	李佳	北京新型智慧农业研究院执行院长
	新一代信息技术与数字乡村建设（上、下）	王晓庆	中关村新型智慧城镇化产业联盟理事长
	农村集体经营性建设用地如何入市（上、下）	郑风田	中国人民大学农业与农村发展学院副院长、教授
专题二： “重点工作攻坚年”之保障改善民生攻坚行动	第一期：用手机办理异地就医备案		济南市医疗保障局
	第二期：手机办医保 手工报销		
	第三期：电子医疗凭证		
	第四期：灵活人员缴费		
	第五期：医保退费		
	第六期：欺诈骗保		
专题二： “重点工作攻坚年”之防范化解风险攻坚行动	严守安全红线，护航福祉民生——《生产安全事故应急条例》解读（上、下）	时训先	中国安全生产科学研究院工业安全研究所
专题三：山东·济南继续教育基地联盟“智慧农业”金课大赛系列课程			

