

附件1

## 2019年咨询工程师（投资）继续教育面授培训计划

序号	主办单位	主题	主要内容	时间安排	认定学时数	地点
1	中国工程咨询协会	宏观经济形势报告	1、关于宏观经济形势和推动高质量发展；2、新时代深化经济体制改革的形势和主要任务；3、2019年投资形势分析及展望；4、坚持供给侧结构性改革，推动高质量发展；5、深化投融资体制改革，发挥投资对优化供给结构的关键性作用。	3月	20	北京
2		经济评价实务	1、政策解读与现状剖析；2、建设项目经济评价方法与参数；3、建设项目经济评价要点解析；4、风险分析评价；5、财务分析专题；6、经济费用效益分析专题。	4月-5月	30	北京
3		全过程工程咨询实务	1、政策解读与现状和发展趋势分析；2、项目管理各阶段划分、主要内容与重点任务；3、项目决策阶段咨询实务；4、项目实施准备阶段咨询实务；5、项目实施阶段咨询实务；6、投资与造价全过程管理。	4月-5月	30	北京
4		电力专业业务	1、行业最新政策权威解读；2、行业前沿科技及热点问题研究；3、工程咨询基础理论与编制方法实务；4、行业经典案例分析。	5月	30	浙江
5		项目咨询实务	1、投资机会研究报告编制实务；2、投融资策划与平台建设实操；3、项目建议书（预可行性研究）编制实务；4、项目可行性研究报告编制实务；5、项目申请报告编制实务；6、资金申请报告编制实务。	6月	30	北京
6		建筑专业业务	1、行业最新政策权威解读；2、行业前沿科技及热点问题研究；3、工程咨询基础理论与编制方法实务；4、行业经典案例分析。	7月	30	内蒙
7		公路专业业务	1、行业最新政策权威解读；2、行业前沿科技及热点问题研究；3、工程咨询基础理论与编制方法实务；4、行业经典案例分析。	8月	20	贵州
8		评估咨询实务	1、项目建议书评估报告编制实务；2、可行性研究评估报告编制实务；3、项目申请、资金申请评估报告编制实务；4、初步设计评估报告编制实务；5、项目中期评价、后评价报告编制实务；6、项目概预决算审查报告编制实务。	9月	30	重庆

## 2019年咨询工程师（投资）继续教育面授培训计划

序号	主办单位	主题	主要内容	时间安排	认定学时数	地点
9	中国工程咨询协会	市政专业业务	1、行业最新政策权威解读；2、行业前沿科技及热点问题研究；3、工程咨询基础理论与编制方法实务；4、行业经典案例分析。	9月	30	北京
10		生态建设和环境工程专业	1、行业最新政策权威解读；2、行业前沿科技及热点问题研究；3、工程咨询基础理论与编制方法实务；4、行业经典案例分析。	10月	30	云南
11		农林业专业业务	1、行业最新政策权威解读；2、行业前沿科技及热点问题研究；3、工程咨询基础理论与编制方法实务；4、行业经典案例分析。	11月	30	深圳
12	北京市工程咨询协会	电力工程咨询理论与实务	1、电力工程基建新技术成果及应用；2、配电网技术现状与发展趋势；3、新能源并网分析、评价技术及应用；4、智能变电站继电保护技术及应用；5、超/特高压电网分析与规划技术；6、智能用电与互动服务；7、国家电网仿真综合实践（国家电网仿真中心）；8、国家能源大型风电并网系统综合实践（国家能源大型风电并网系统研发中心）。	6月	30	北京
13		建筑工程咨询理论与实务	1、项目管理在建筑工程中的应用与作用；2、全过程工程咨询项目实操（结合案例）；3、冬奥项目电气设计专题（结合案例）；4、利用自然环境低品位能源降低建筑能耗问题；5、国内外著名建筑师系列讲座；6、装配式建筑设计与技术应用；7、优秀建筑工程综合实践。	9月	30	
14		工程技术经济咨询理论与实务	1、工程项目过程与管理（结合案例分析）；2、不同行业或类别项目可行性研究的特点及深度要求；3、项目评估的方法与应用；4、优秀工程咨询项目综合实践。	11月	30	
15	天津市工程咨询协会	咨询工程师（投资）继续教育	新形势下的国土空间规划、人工智能时代交通工程技术发展热点问题及展望、工程设计质量管理、水库生态修复技术、BIM技术实现建筑业咨询的数字化、EPC工程总承包模式的实践与思考。	3月、4月、5月、6月	30	天津

## 2019年咨询工程师（投资）继续教育面授培训计划

序号	主办单位	主题	主要内容	时间安排	认定学时数	地点
16	河北省工程咨询协会	全过程工程咨询与PPP项目操作实务	1、全过程工程咨询；2、PPP项目操作实务。	7月	30	张家口
17		规划编制与投资项目可行性研究经济评价	1、规划编制；2、投资项目可行性研究财务和经济评价。	10月	30	石家庄
18	山西省工程咨询协会	项目咨询	投资项目策划。	2月上旬	8	太原；晋中；临汾运城；朔州大同；长治晋城
19		规划咨询	规划咨询理论与方法。结合乡村振兴、产业规划、城乡规划等授课。	5月上旬	8	
20		全过程工程咨询	全过程工程咨询理论与实践。	6月中旬	8	
21		评估咨询	项目评估、规划评估。	7月中旬	8	
22	内蒙古自治区工程咨询协会	内蒙古自治区工程咨询协会2019年第一批咨询工程师（投资）继续教育	1、工程咨询行业政策解读；2、工程项目管理和信息化智能化应用；3、发展规划及专项规划；4、社会稳定风险与评估。	4月	30	呼和浩特
23		内蒙古自治区工程咨询协会2019年第二批咨询工程师（投资）继续教育	1、工程咨询行业政策解读；2、投融资策划，介绍世界银行、亚洲开发银行、亚洲基础设施投资银行以及新开发银行；3、新型城镇规划及特色小镇发展；4、资源与环境。	9月	30	
24	辽宁省工程咨询协会	规划咨询理论与编制实务	1、规划编制理论基础；2、规划内容编制；3、招商引资模式与投融资平台建设；4、乡村振兴规划；5、热点区域规划解读与案例分析。	4月	30	沈阳

## 2019年咨询工程师（投资）继续教育面授培训计划

序号	主办单位	主题	主要内容	时间安排	认定学时数	地点
25	辽宁省工程咨询协会	PPP项目操作实务	1、PPP模式核心特征及实施现状剖析；2、PPP关键政策文件及具体贯彻落实；3、PPP项目实施方案编制理论方法解析；4、PPP项目融资方案策划理论方法解析；5、PPP项目的产出要求及绩效评价；6、PPP项目的风险分析及风险分担。	6月	30	沈阳
26		建筑、市政公用工程、生态建设和环境工程咨询业务	1、政策解读、现状与发展趋势分析；2、工程咨询实务；3、行业前沿热点与案例分析。	8月	20	
27	大连市工程咨询协会	工程咨询（投资）理论更新与技能提升	1、建设工程招标投标风险管理；2、投资项目可行性研究的重、难点解析；3、全过程工程咨询操作要点及发展趋势分析；4、大数据与工程咨询；5、BIM基本理论与技术应用前沿；6、PPP模式回顾、研讨和展望。	5月	30	东北财经大学
28	吉林省工程咨询协会	国内宏观经济形势	待定。	4月—5月	8	长春
29		工程咨询政策法规专题	工程咨询政策法规。	6月—7月	8	
30		全过程工程咨询	1、推进建设项目全过程工程咨询服务发展的指导意见解读；2、全过程工程咨询服务中，工程项目前期策划的流程及要点。	8月—9月	8	
31	黑龙江省工程咨询协会	投资机会研究	1、国内宏观经济形势讲座；2、工程咨询政策法规专题；3、职能转变对工程咨询行业发展的影响；4、投资管理体制及国资改革专题；5、招商引资模式与投融资策划专题；6、投资机会研究报告编写与实操专题。	7月	30	哈尔滨
32		工程咨询重点专题知识	1、规划编制理论基础；2、产业园区化发展专题；3、项目财务分析专题；4、社会稳定风险分析基础知识；5、投资项目土地资源及用地预审；6、投资项目环境影响评价。	8月	30	

## 2019年咨询工程师（投资）继续教育面授培训计划

序号	主办单位	主题	主要内容	时间安排	认定学时数	地点
33	黑龙江省工程咨询协会	项目前期咨询	1、项目总体策划；2、项目决策机制；3、项目申请报告编制与评估；4、项目建议书编制与评估；5、可行性研究报告编制与评估；6、资金申请报告编制与评估。	9月	30	哈尔滨
34		PPP项目	1、PPP模式核心特征及实施现状剖析；2、PPP关键政策文件及具体贯彻落实；3、PPP项目实施方案编制理论方法解析；4、PPP项目融资方案策划理论方法解析；5、PPP项目的产出要求及绩效评价；6、PPP项目的风险分析及风险分担。	12月	30	
35	上海市工程咨询行业协会	咨询工程师(投资)上岗基础业务	1、咨询工程师职业道德与廉洁管理；2、投资管理改革的新形势、新趋势；3、工程咨询前期咨询业务规范；4、社会治理环境下的稳评咨询实践与创新；5、存量规划背景下上海城市安全对策；6、贯彻网络安全法夯实企业主体责任；7、上海市社会信用体系建设总体情况（包含跨区域）介绍；8、PPP基础知识、相关重要规定解读及典型案例分析。	3月	30	上海
36		全过程工程咨询方法与实践——港珠澳大桥建设	1、全过程工程咨询政策解读、服务落地及能力打造；2、全过程工程咨询应用案例—港珠澳大桥建设；3、项目管理—港珠澳大桥立足自主创新，整合全球资源；4、造价管理—贯穿于项目全生命周期的有效作用；5、基于大型跨海通道建设项目全寿命周期内的绿色环保安全管理咨询；6、基于BIM的全过程工程咨询；7、全过程工程咨询应知的30个法律问题。	4月—5月	30	
37		长三角一体化发展为工程咨询业务带来的发展机遇	1、长三角一体化背景下，上海都市圈交通发展规划研究；2、长三角区域能源互联网创新实践助力生活更美好；3、长三角信息化发展(5GIPv6)的应用；4、智能制造发展战略及应用实践；5、应对中国老龄化的国家战略和上海（长三角）的政策选择；6、城镇水务环保发展与长三角工程案例；7、上海市社会信用体系建设总体情况（包括跨区）介绍。	6月	30	

## 2019年咨询工程师（投资）继续教育面授培训计划

序号	主办单位	主题	主要内容	时间安排	认定学时数	地点
38	上海市工程咨询行业协会	BIM等级考试专项	一级培训内容：1、BIM的基本概念以及BIM常用软件Revit的基本界面的介绍；2、Revit的基础操作命令讲解，标高轴网；3、结构基础、墙、梁、结构板、柱、后浇带等构件；4、建筑墙、门、窗、坡道、幕墙、屋顶、坡道等构件；5、楼梯、栏杆扶手、内建族等构件；6、参数化族、体量、工程量明细表统计及利用Revit进行出图；7、相机运用、项目参数的添加、过滤器的添加；8、BIM等级考试的介绍、试卷的构成形式、答题技巧的讲解；9、历年一级等级考试真题归纳讲解及模拟考试。	3—12月	30	上海
39		BIM等级考试专项	二级培训内容：1、建筑、结构、设备分专业讲述制图、样板文件创建；2、建筑、结构、设备分专业讲解参数化建模及基本操作；3、建筑、结构、设备分专业讲述各专业明细表、制图细节处理深度讲解；4、模型文件管理与数据转换技能；5、历年二级等级考试真题归纳讲解及模拟考试。	3—12月	30	
40	江苏省工程咨询协会	江苏省咨询工程师（投资）继续教育	乡村振兴战略、工程咨询与政府绩效管理、基础设施投融资模式变革、工程咨询理念传承与创新、节能减排规划、信息网络技术发展趋势、绿色生态区规划。	4月、6月、9月、11月	30	南京
41	浙江省工程咨询行业协会	工程咨询业务报告编制专题	1、政府投资主管部门审批、核准、备案项目对相关报告要求及审查要点；2、工程咨询报告编制质量及深度要求；3、可行性研究报告等编制的主要内容及撰写报告的原则与技巧；4、评估报告分析主要方法及应用；5、规划咨询报告、可行性研究报告、评估报告案例分析。	6月	24	杭州
42		优秀工程咨询成果交流	1、FIDIC优秀工程项目奖申报经验分享；2、全国及省优秀工程咨询成果申报政策解读；3、各类优秀工程咨询成果案例分享交流。	7月	16	

## 2019年咨询工程师（投资）继续教育面授培训计划

序号	主办单位	主题	主要内容	时间安排	认定学时数	地点
43	浙江省工程咨询行业协会	工程咨询领域法律风险防范与管理	1、工程咨询业务合同范本解读及风险解析；2、工程咨询单位法律风险防范与管理；3、工程建设领域相关法律政策解读。	8月	16	杭州
44		全过程工程咨询实务与案例分析	1、全过程工程咨询相关政策解读；2、全过程工程咨询服务实务操作；3、全过程工程咨询案例分析。	11月	16	
45	安徽省工程咨询协会	现代咨询方法与实务	现代咨询方法与实务。	4月	20	合肥
46		工程咨询业务	规划编制实操培训、规划评估实操。	9月	20	
47	江西省工程咨询协会	2019年江西省经济形势报告暨工程咨询业务知识	1、2019年江西省经济形势分析及有关发展规划、投资政策解读；2、工程咨询业务知识培训（规划编制培训）。	3月-6月	30	南昌
48	山东省工程咨询协会	规划编制专题	1、规划编制理论基础；2、规划编制实操（含总体规划、专项规划、区域规划、企业规划等）；3、产业园区化发展；4、乡村振兴的蓝图与机遇。	4月	30	山东
49		前期咨询专题	1、项目总体策划专题；2、前期咨询报告编制与评估（含项目申报报告、项目建议书（预可研）、可行性研究报告、资金申请报告）；3、社会稳定分析基础知识；4、投资项目节能评估知识；5、投资项目土地资源及项目用地预审知识；6、投资项目环境影响评价知识；7、投资项目水资源与节水知识。	7月	30	

## 2019年咨询工程师（投资）继续教育面授培训计划

序号	主办单位	主题	主要内容	时间安排	认定学时数	地点
50	山东省工程咨询协会	投融资咨询专题	1、项目财务分析专题；2、工程造价咨询专题；3、项目投融资策划专题；4、国内基础设施投资基金的运作要点；5、国内金融机构贷款项目专题；6、国际金融机构贷款项目专题。	10月	30	山东
51		项目管理咨询及工程咨询相关知识	1、项目管理专题；2、工程咨询全过程服务；3、中期评估；4、《中国制造2025》等国家战略对产业转型的影响；5、一带一路；6、新旧动能转换。	12月	30	
52	青岛市工程咨询协会	2019年青岛市咨询工程师（投资）继续教育	1、规划咨询理论与方法；2、政府和社会资本合作（PPP）；3、社会稳定风险评估。	8月	20	青岛
53	河南省工程咨询协会	项目前期咨询	1、项目总体策划；2、项目决策机制；3、项目申请报告编制与评估；4、项目建议书编制与评估；5、可行性研究报告编制与评估；6、资金申请报告编制与评估。	4月	30	郑州
54		经济评价实务	1、政策解读与现状剖析；2、建设项目经济评价方法与参数；3、建设项目经济评价要点解析；4、风险分析评价；5、财务分析专题；6、经济费用效益分析专题。	6月	30	
55		全过程工程咨询	1、政策解读与现状和发展趋势分析；2、项目管理各阶段划分主要内容与重点任务；3、项目决策阶段咨询实务；4、项目实施准备阶段咨询实务；5、项目实施阶段咨询实务；6、投资与造价全过程管理专题。	8月	30	
56		规划咨询	1、规划编制理论基础；2、规划编制实操（含总体规划、专项规划、区域规划、企业规划等）；3、规划评估实操（含中期评估、后评价）；4、乡村振兴规划。	10月	30	
57	湖北省工程咨询协会	“新时代工程咨询机构创新发展”研讨	1、行业最新政策解读暨工程咨询行业发展趋势；2、从业单位发展思路、市场定位、业务模式创新；3、投资与造价全过程工程咨询管理。	3月	10	武汉



## 2019年咨询工程师（投资）继续教育面授培训计划

序号	主办单位	主题	主要内容	时间安排	认定学时数	地点
58	湖北省 工程咨 询协会	PPP项目实际操作	1、PPP最新政策解读、PPP合同起草的难点和重点；2、省发改委、省财政厅审核PPP项目要求（项目清库、退库、整改、重新入库的标准和方案）；3、如何规范地方政府举债融资，特别是解决资本金筹措难问题、金融机构（银行、基金等）对PPP融资的基本要求；4、省内重点PPP落地项目经验介绍。	4月	20	武汉
59		新形势下工程总承包实务操作	1、最新政策行业规范解读；2、工程总承包项目的组织、策划、施工、采购管理、进度管理和风险管理实务；3、“一带一路”背景下我国对外承包工程发展现状和趋势。	4月	10	
60		湖北省工程咨询企业参与“一带一路”建设专题研讨	1、“一带一路”基础设施建设与东南亚国家发展新机遇；2、基础设施建设项目管理与投资运营；3、我省工程咨询企业参与“一带一路”项目经验分享。	5月	10	武汉
61		全过程工程咨询专题	1、政策解读与现状和发展趋势分析；2、项目管理阶段划分、各阶段主要内容与重点任务；3、项目决策阶段咨询实务；4、项目实施准备阶段咨询实务；5、投资与造价全过程咨询管理。	6月	20	武汉
62		规划咨询理论与编制实务	1、我国发展规划体系；2、总体发展规划咨询方法；3、发展规划创新要求；4、主动应对新时期的变化。	5月	10	
63		“乡村振兴战略地方规划编制”主题讲座	1、乡村振兴最新政策、咨询策划的核心理念和方法；2、省内行业单位参与乡村振兴经验、案例分享。	6月	10	
64		工程咨询从业人员岗前培训	1、行业最新政策解读、工程咨询职业道德和法律责任；2、建设项目经济评价要点解析；3、经典项目典型案例详解；4、相关软件使用、介绍。	7月	10	

## 2019年咨询工程师（投资）继续教育面授培训计划

序号	主办单位	主题	主要内容	时间安排	认定学时数	地点
65	湖北省工程咨询协会	投资项目建议书、可行性研究、初步设计报告编写实务及审查要点	1、行业最新政策解读，行业前沿科技及热点问题研究；2、项目建议书、可研报告、初步设计的定位；3、项目建议书、可研报告、初步设计总体框架与结构；4、项目建议书、可研报告、初步设计评估审查要点；5、经典案例剖析。	3月、5月、7月、8月	20	武汉，宜昌
66		建设项目经济评价和项目风险分析要点解析	1、建设项目经济评价要点解析；2、项目分析要点解析；3、典型案例探讨。	8月	10	武汉
67	湖南省工程咨询协会	全过程工程咨询	1、政策解读与现状和发展趋势分析；2、项目管理阶段划分与各阶段主要内容与重点任务；3、项目准备、决策、实施各阶段咨询实务。	3月	30	长沙
68		规划编制	1、规划编制理论基础；2、规划内容编制；3、招商引资模式与投融资平台建设；4、乡村振兴规划专题。	6月	30	
69		股权并购	1、估值与定价；2、交易结构设计；3、法律风险与防范；4、税务筹划与应用；5、融资策略与实务；6、保荐上市项目策划。	11月	30	
70		规划编制	1、规划编制理论基础；2、规划内容编制；3、招商引资模式与投融资平台建设；4、乡村振兴规划。	12月	30	
71	广东省工程咨询协会	乡村振兴、新型城镇化咨询策划业务体系	1、城镇化项目分类、相关政策的体系性解读；2、城镇化各类项目的操作模式及案例；3、区域内的重点项目组合策划、区域开发时序安排（附：典型案例）；4、典型项目投融资规划及案例、金融政策及知识；5、典型项目法务相关知识点及案例分析。	6月	30	东莞

## 2019年咨询工程师（投资）继续教育面授培训计划

序号	主办单位	主题	主要内容	时间安排	认定学时数	地点
72	广东省 工程咨 询协会	河涌水生态综合整 治理理论与实务	待定。	9月	30	佛山
73		文旅和康养产业规 划理论及实务	1、产业分析的框架及方法；2、产业发展定位的框架及方法；3、产业 规划实施方案编制；4、典型产业分析及案例解读。	8月	30	惠州
74		水、气、土及固废 综合治理政策理论 与咨询实务	待定。	10月	30	珠海
75		电力行业新能源新 技术理论及应用	1、中压配电网可靠性理论分析及应用；2、多能源耦合技术研究及其在 电网中的应用；3、新能源储能系统研究与应用；4、智能电网发展方向 及智慧城市中的作用和发展。	7月	30	汕头
76	深圳市 工程咨 询协会	规划咨询理论与编 制实务	1、区域规划的理论与实践；2、专项规划的理论与实践。	4月	10	深圳
77		项目咨询理论与编 制实务	1、可行性研究报告、项目申请报告、资金申请报告解读与案例分析； 2、可行性研究报告、项目申请报告、资金申请报告的理论与实践。	5月	10	
78		PPP项目操作实务	1、PPP项目实施方案编制与理论；2、PPP项目风险分析及风险分担。	6月	5	
79		全过程工程咨询	政策解读与现状和发展趋势分析，项目全过程管理咨询实务。	6月	5	
80	广西工 程咨 询协 会	规划咨询理论与编 制实务	1、专项规划编制理论基础、解读与案例分析；2、区域规划编制理论基 础、解读与案例分析。	4月	16	南宁

## 2019年咨询工程师（投资）继续教育面授培训计划

序号	主办单位	主题	主要内容	时间安排	认定学时数	地点
81	广西工程咨询协会	前期咨询报告编制与评估上岗实操	1、项目申请报告、项目建议书（预可研）解读与案例分析；2、可行性研究报告、资金申请报告解读与案例分析。	5月	16	南宁
82		PPP项目操作实务	1、PPP模式核心特征及实施现状剖析；2、PPP项目实施方案编制理论方法解析；3、PPP项目融资方案策划理论方法解析；4、PPP项目的产出要求及绩效评价。	6月	20	
83		全过程工程咨询	1、政策解读与现状和发展趋势分析；2、项目总体策划；3、全过程管理咨询实务。	8月	20	
84		建筑工程类咨询业务	1、政策解读与现状和发展趋势分析；2、工程咨询实务；3、行业前沿热点与案例分析。	10月	20	
85		市政公用工程类咨询业务	1、政策解读与现状和发展趋势分析；2、工程咨询实务；3、行业前沿热点与案例分析。	11月	20	
86	海南省工程咨询协会	2019年海南省咨询工程师（投资）继续教育	1、工程咨询政策法规专题；2、项目建议书、可行性研究报告及评估评审报告的编制内容及要点；3、海南省经济形势分析，中国（海南）自由贸易试验区和中国特色自由贸易港建设总体方案解读。	6月中下旬	30	海口
87	四川省工程咨询协会	建筑	1、行业最新政策解读；2、行业前沿科技及热点问题研究；3、咨询工作基础理论与编制方法；4、行业经典案例剖析。	9月-11月	30	成都
88		市政公用工程	1、行业最新政策解读；2、行业前沿科技及热点问题研究；3、咨询工作基础理论与编制方法；4、行业经典案例剖析。		30	
89		生态建设和环境	1、行业最新政策解读；2、行业前沿科技及热点问题研究；3、咨询工作基础理论与编制方法；4、行业经典案例剖析。		30	

## 2019年咨询工程师（投资）继续教育面授培训计划

序号	主办单位	主题	主要内容	时间安排	认定学时数	地点
90	四川省工程咨询协会	项目经济评价	1、政策解读与现状剖析；2、建设项目经济评价方法与参数；3、建设项目经济评价要点解析；4、风险分析评价；5、典型案例详解；6、财务分析专题；7、经济费用效益分析专题；8、相关软件介绍及使用。	9月-11月	30	成都
91	云南省工程咨询协会	全过程工程咨询业务创新及工程咨询机构面临的机遇	1、全过程工程咨询的政策背景及面临的主要问题；2、全过程工程咨询的国际经验及借鉴；3、开展全过程工程咨询的组织模式及具体内容；4、工程咨询机构承担全过程工程咨询服务发展方向及实施策略。	5月	30	昆明
92		美丽乡村建设专题	1、美丽乡村建设理念与实践； 2、经营生态图底、建设美丽乡村；3、基于生态文明的生态城市建设，生态城市建设与人居环境的生态化，打造人居环境生态化城市；4、农业生态可持续发展与设施农业；5、城市建设和发展过程中面临的生态环境问题对策；6、“美丽中国”建设的科学内涵与实践要求。		30	昆明
93	陕西省工程咨询协会	规划咨询	1、规划编制理论基础；2、规划编制实操（含总体规划、专项规划、区域规划、企业规划等）；3、规划评估实操（含中期评估、后评价）；4、乡村振兴规划专题。	5月	30	西安
94		全过程工程咨询	1、政策解读与现状和发展趋势分析；2、项目管理各阶段划分主要内容与重点任务；3、项目决策阶段咨询实务；4、项目实施准备阶段咨询实务；5、项目实施阶段咨询实务；6、投资与造价全过程管理专题。	6月	30	
95	甘肃省工程咨询协会	投资建设项目综合性全过程工程咨询服务模式专题	1、国家发改委、住建部《关于推进全过程工程咨询服务发展的指导意见》解读；2、综合性全过程工程咨询服务中项目立项、可行性研究、工程设计、招投标、工程监理、施工验收等环节的研究及内容深度要求；3、综合性全过程工程咨询服务模式解析；4、综合性全过程工程咨询服务机构专业能力探讨；5、案例解析。	6月	30	兰州

## 2019年咨询工程师（投资）继续教育面授培训计划

序号	主办单位	主题	主要内容	时间安排	认定学时数	地点
96	甘肃省工程咨询协会	新形势下工程咨询服务模式创新与发展实务专题	1、国家宏观政策深度解读；2、甘肃省最新投资政策解读；3、联合服务、多评合一、区域评估、案例式审批模式解析；4、综合性服务方式创新探讨。	9月	30	兰州
97		乡村振兴战略规划编制与实务专题	1、中共中央国务院关于实施乡村振兴战略的意见解读；2、乡村振兴战略规划（2018-2022）深度解读；3、乡村振兴战略实施中工程咨询单位面临的发展机遇及思考；4、乡村振兴战略区域规划，专项规划方案编制思路，方法及要点；5、区域规划，专项规划编制案例分析。	11月	30	
98	中国工程咨询协会铁路专业委员会	咨询工程师（投资）铁路专业相关业务	1、铁路线路及轨道设计；2、铁路路基工程设计；3、铁路桥梁及涵洞工程设计；4、铁路隧道工程设计；5、铁路站场及运营设施设计；6、房屋建筑工程及站房设计；7、铁路给排水工程设计；8、高速铁路四电系统集成设计；9、通信系统设计；10、信号系统设计；11、牵引供电系统设计；12、电力供电系统设计等。	6月	30	武汉
99	厦门市工程咨询协会	特色小镇规划策划	1、特色小镇定义、内涵；2、特色小镇建设原则；3、特色小镇创新要素；4、特色小镇建设模式及案例。	5月	30	厦门
100		规划咨询	1、海绵城市建设实施方案；2、城市综合管廊规划实践。	7月	30	
101		PPP项目咨询报告编制	1、PPP项目实施方案；2、PPP项目物有所值评价报告；3、PPP项目财政承受力报告。	9月	30	
合计				2440		