

创新方法研究会

创新方法会发 [2016] 16 号

关于举办“全国创新方法师资能力提高研修班（一）”的

第二轮通知

为进一步提高技术创新方法师资的能力水平，更加高效地推动创新方法在全国的普及、推广和应用，经研究决定，“全国创新方法师资能力提高研修班（一）”第一期将于 8 月份开课，请各位学员提前做好准备并按时参加研修。现将有关事项通知如下：

一、研修时间：2016 年 8 月 12-14 日（11 日报到注册）

二、研修地点：北京亿维讯科技有限公司培训室 1-3，详细地址见附件一。

三、研修内容：系统分析模块，研修大纲见附件二。

四、住宿安排：学员可以自己选择住宿地点，建议在亿维讯公司附近寻找酒店以方便参加研修。由于研修期间正值北京旅游旺季，酒店床位紧张，请学员尽早联系预订酒店，以免贻误。相关酒店联系信息见附件三。

联系人：梁洪力 门艳玲

电 话：010-58884784, 18511892338; 010-52167578 13718621899

邮 箱：lianghl@acca21.org.cn; yanling-men@iwint.com

附件一：“全国创新方法师资能力提高研修班（一）”详细地址

附件二：“全国创新方法师资能力提高研修班（一）”第一期
（系统分析）

研修大纲

附件三：相关酒店联系信息



主题词：创新方法 创新方法师资 能力提高研修班

创新方法研究会 2016年7月12日印发

附件一：“全国创新方法师资能力提高研修班（一）”培训 地址

培训地理位置：北京市朝阳区八里庄东里 1 号莱锦 TOWN 园区

Cn08 座

◆ 地理位置详图：



行驶路线：东四环慈云寺桥往东（朝阳路上路南）过第一个红绿灯，再向东行驶 20 米处前即可见莱锦园区大门标志物“一双大红手”。

◆ 莱锦园区平面图：



附件二：“全国创新方法师资能力提高研修班（一）”

第一期（系统分析）研修大纲

一、研修背景

系统分析作为现代 TRIZ 理论的重要组成部分，在运用 TRIZ 工具产生创新方案的过程中有着举足轻重的地位。作为一名 TRIZ 理论的学习者、应用者和传播者，应了解其产生的理论基础以及发展现状；清楚其在系统优化和新系统设计中如何应用；能够从现实的工程问题出发，精准地界定系统和功能并构建系统组件模型；掌握如何运用流分析，优化系统组件模型。

二、研修内容

1、理论研讨

系统分析基础理论研究、发展与最新现状，包括：

- 系统功能分析
- 系统组件分析
- 流分析

2、案例分析与实战演练

结合典型案例和课题实战的系统分析工具应用，包括：

- 结合 TRIZ 理论和六西格玛设计的系统功能分析应用
- 结合实际课题的系统组件模型构建
- 结合实际课题的流分析应用

三、研修收益

- 1、提高对系统分析的理论认知和传播能力
- 2、提高运用系统功能分析工具进行系统优化和新产品设计能力
- 3、提高精准构建系统组件模型的实战能力
- 4、提高运用流分析对系统组件模型进行细粒度梳理和验证能力

四、研修时间

2016 年 8 月 12-14 日，共三天。

上午：9：00-12：00 下午：13：30-16：30

五、课程大纲

时间		内容	主讲
第 1 天	9: 00-9: 30	<ul style="list-style-type: none"> ■ 领导讲话 ■ 项目启动 	亿维讯培训师 梁晨
	9: 30-12: 00	<ul style="list-style-type: none"> ■ 系统分析基础理论研究 <ul style="list-style-type: none"> ➢ 系统及系统分析概念 ➢ 系统分析的作用 ➢ 系统分析的价值 ➢ 系统分析的工具 	亿维讯培训部经理 门艳玲
	13: 30-16: 30	<ul style="list-style-type: none"> ■ 系统分析-系统功能分析 <ul style="list-style-type: none"> ➢ 新产品功能设计及展开 ➢ 需求驱动的产品设计 (KANO/QFD) ➢ 功能求解模型 (FBSE) ➢ 子系统生成 ➢ 既有产品功能分析与设计 ➢ FAST ➢ 参数图 ➢ 实效模式分析 (SFMEA) 	亿维讯技术专家 李阳
第 2 天	9: 00-16: 30	<ul style="list-style-type: none"> ■ 系统分析-系统组件分析实战 <ul style="list-style-type: none"> ➢ 正确界定系统的关键词 ➢ 多视角定义系统功能和作用对象 ➢ 系统组件模型构建的常 	亿维讯培训师 梁晨

		<p>见问题</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ 系统组件模型构建技巧 ➤ 系统组件分析案例解析 ➤ 系统组件分析课题演练 ➤ 互动研讨 	
第 3 天	9: 00~16: 00	<p>■ 系统分析-流分析</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ 流分析基础-起源、发展、现状和价值 ➤ 基于系统组件模型的流分析应用 ➤ 流分析案例解析 ➤ 流分析课题演练 ➤ 互动研讨 	亿维讯咨询总监 杨以杰
	16: 00~16: 30	<p>■ 项目总结</p>	亿维讯培训师 梁晨

附件三：相关酒店联系信息

推荐酒店：

1、如家商务连锁酒店（紧邻研修地点步行约 5 分钟）

地址：北京市朝阳区八里庄东里 1 号，（园区北门黄色的楼）

电话：（010） 51901099

参考价格：295 元（不含早）/大床间； 311 元（不含早）/标间

2、丽景湾国际酒店（五星级酒店，步行至研修地点需 20 分钟）

地址：东四环十里堡北里 28 号

电话：(010) 85858888

协议价格：668 元（含早）/标间

该酒店方位图：

