

## Autodesk 中国教育管理中心

### 关于举办第二期“AutoCAD Civil 3D 全球认证教员”师资培训班的通知

各 ATC 授权点教员、建企 BIM 领导、相关院校老师：

欧特克(Autodesk)是全球最大的二维、三维设计和工程软件公司，为制造业、工程建设行业、基础设施业以及传媒娱乐业提供卓越的数字化设计和工程软件服务和解决方案。

Autodesk 规定授权培训中心（ATC）必须拥有至少 2 名 Autodesk 软件认证教师。

Autodesk 授权培训中心（Authorized Training Center）简称 ATC，是唯一获得 Autodesk 公司授权、对用户及其合作伙伴提供正版化、正规化和专业化技术培训的独立培训机构。遍布全球超过 1600 家的 ATC 合作伙伴拥有丰富的培训资源。Autodesk 公司制定了严格的标准以确保 ATC 的授课质量。如 ATC 未能在 90 天内具备认证教员，Autodesk 将暂停对 ATC 的授权。

Autodesk 公司自 2006 年 2 月起实行全国统一的认证考试体系，教师在通过 ATC 管理中心组织的认证培训后，才有资格申请参加认证教师考试，并在考试合格后获得 Autodesk Authorized Instructor 资质证书，具备教授 Autodesk 相关软件的资格。

**主办单位：Autodesk 中国教育管理中心**

**承办单位：上海益埃毕建筑工程有限公司**

**时间地点：**

地点	时间	地址	备注
上海站	8 月 24 日-28 日	上海市虹口区四平路 773 号金大地商务楼 509 室	8 月 24 日开课，28 日统一组织在线考试及试讲准备

**参加培训条件：**Autodesk ATC 中心教员、企业 BIM 骨干、相关院校老师，具有一定的 Civil 3D 软件基础（注：非 ATC 中心教员也可以参加培训，考取 Civil 3D 全球认证教员资格证明，申请 Autodesk 授权培训中心需具备 2 名以上认证教员）。

**培训内容：**

- 1. ATC 授权介绍：**Autodesk 中国教育管理中心领导介绍 ATC 授权相关事宜
- 2. BIM 技术分享：**BIM 概念及价值、国内外 BIM 行业背景、BIM 应用发展现状、BIM 技术应用及流程
- 3. Civil 3D 基础技能培训：**简介、用户界面、图形样板；测量数据的使用；Civil 3D 中的点及综合运用；三维地形；场地设计；
- 4. Civil 3D 技能进阶培训：**道路设计，路线和纵断面、装配和道路模型、土方报告和施工图、平面交叉设计和原理、部件高级应用、地下管网设计、自定义样式和设定；
- 5. Civil 3D 数据交换：**Civil 3D 与 Revit 的数据交互、数据共享、坐标共享；Civil 3D 与 Navisworks Manage 的数据交互、通过 Navigator 窗口浏览模型、在 Navisworks 中查看 Civil 3D 对象属性、从 Navisworks 返回 Civil 3D 视图；
- 6. Civil 3D 教员在线考试部分试题解析**

## 课程安排

日期	时间	课程内容
开课	全天	报到，接待至晚 8 点
第一天	上午	Autodesk 中国教育管理中心领导介绍 ATC BIM 技术发展概况
	下午	Civil 3D 基础技能培训
第二天	全天	Civil 3D 技能进阶培训
第三天	全天	Civil 3D 技能进阶培训
第四天	上午	Civil 3D 数据交换
	下午	机考界面，考题解析，试讲要求，本期教员合影
第五天	上午	3 小时在线考试时间
	下午	自由交流，交流试讲作品格式

注：晚自习自愿参加，将有老师辅导至晚 10 点。

## 证书

参加培训老师在培训结束后参加统一考试，考试合格者颁发 Civil 3D 认证教员资格证书。获得配置如下：Autodesk 认证讲师证书 + 认证讲师胸牌 + 一件 T shirt + ATC 金属牌

## 培训费用

培训费 3500 元/人（含培训费、辅导费、资料费、上机费、发票费等），考试费 1500 元/人（含上机费，全球通用教师证书、教师胸牌、教师 T shirt 一件 等），食宿费用自理

## 报名方式

为保证培训质量，本期培训班上海限额 30 人，按报名顺序安排，额满将安排至下一期培训班，请于 8 月 19 日前填好《报名回执表》发电子邮件。

## 汇款方式

开户银行：中国农业银行股份有限公司上海金山支行

开户帐号：03858900040048786

户 名：上海益埃毕建筑工程有限公司

汇款注意事项：汇款后请将汇款单复印件或拍成可识别照片发送 Email 到管理中心，发送格式为：XX 单位 XX 人 XX 课程认证费用，附加报名表一起发送。电子邮箱：280947213@qq.com

联系电话：021-61559022 13918126921(夏老师) 280947213@qq.com (QQ 邮箱)



附件 1: 考试培训报名表

**AutoCAD Civil 3D 认证教师培训报名表**

单位名称				一寸电子照片 (分辨率 300dpi)	
联系电话		职务			
教师姓名		性别			
个人电话		手机			
QQ/MSN		电子邮件			
身份证号码					
T 恤尺码	<input type="radio"/> M <input type="radio"/> S <input type="radio"/> L <input type="radio"/> XL <input type="radio"/> XXL <input type="radio"/> XXXL				
邮寄地址				收件人	
备注					

注：请准确填写相关信息，该信息用于本次 Autodesk 教师认证数据库及 Autodesk 专家库，在填写过程中遇到不明白的问题请咨询：021-61559022（夏老师）    QQ: 280947213

## 附件 2: ATC 认证教师考试介绍

### ■ Autodesk 认证教师资格要求及获取流程

ATC 认证教师至少应具备三年以上相关行业经验；

根据相关软件认证教师必修课时要求参加培训学习；

通过认证教师级别的在线考试；（占 30%）

完成必修课时提交设计作品，由 Autodesk 授权教育专家点评并撰写评语；（占 30%）

完成 15-30 分钟试讲（包括 Q&A 时间），将有专家现场提问。（占 40%）

完成以上项目并成绩合格的教员将获得 Autodesk 授予的 Autodesk 认证讲师称号。

### ■ Civil 3D 全球认证教员的优势

AutoCAD Civil 3D 软件是 Autodesk 面向土木工程行业的建筑信息模型 (BIM) 解决方案。能够帮助从事交通运输、土地开发和水利项目的土木工程专业人员保持协调一致，更轻松、更高效地探索设计方案，分析项目性能，并提供相互一致、更高质量的文档。

**BIM 项目运用：**土木工程设计及文档编制的建筑信息模型 (BIM) 解决方案

**BIM 培训师资：**经过 Autodesk 严格培训和认证的教员作为 BIM 培训的师资更有说服力

**个人竞争力：**提高您的竞争力和个人信誉，帮助您在职业发展中更加成功

**申请 ATC 必要条件：**Autodesk 规定授权培训中心 (ATC) 必须拥有至少 2 名认证教师

### ■ 加盟 Autodesk ATC 的优势

**Autodesk 正版软件：**Autodesk® 授权培训中心 (ATC®) 可以获得正版的软件不低于 30 套，有助于他们在当地为专业人员提供高质量的培训。（注：非正版软件不能商用）

**ATC 授权培训中心：**其中一个最重要的好处就是您被指定为 Autodesk 授权培训中心。成为 ATC 之后，您将有权利在您的促销材料上使用 Autodesk 授权培训中心的标志，并且能够有效地将您的课程与其它培训提供者的课程区分开来。

**Autodesk 认证考试中心：**Autodesk ATC 同时也是 Autodesk 在中国区的 Autodesk 工程师认证考试中心。

**Autodesk 市场推广：**市场推广乃是 ATC 课程成功的重要因素。Autodesk 公司在市场宣传方面提供支持(包括在 Autodesk 公司全球及中国的网站上进行宣传)，以及参与 Autodesk 公司销售及市场组织的解决方案日与客户日。

**BIM 项目及 BIM 培训资质：**BIM 项目招标或者 BIM 培训招标中 ATC 作为培训资质之一、加分项之一。