

# 昆山新睿磊培训-ug塑胶模具设计培训标准班

产品名称	昆山新睿磊培训-ug塑胶模具设计培训标准班
公司名称	昆山新睿磊模具技术服务有限公司
价格	6800.00/期
规格参数	品牌:新睿磊 型号:UG标准班
公司地址	昆山市前进西路虹桥大厦906
联系电话	18913213349

## 产品详情

昆山新睿磊模具设计培训班

塑胶模具设计培训标准班教学内容

第一阶段：（1-4周）

模具的基本知识，到工厂实训，建立模具的概念，设计软件的学习，ug auto cad的学习。主要内容包括模具5

大系统，成型机工作原理，模具加工机械如铣，磨，放电，线割等工作原理，模具制造流程，ug 3d建模及2d工

程图：二维草绘、基准、基本实体、曲面建模、高级实体、高级曲面建模、自由造型、组装、工程图等，完成

复杂的产品设计，结业后能完成产品、零件造型设计；  
ug零件组合与ug模具设计：零件的高级组合、建模、设

收缩率/分模面、拆模、模仁检测、充模、开模、模具设计培训变更、破孔修补等模具设计培训技巧；

第二阶段：(4-8周)

理论：塑胶产品设计工艺，塑胶原料知识，分型面设计的要点，浇注系统的设计要点，顶出系统的设计要点，冷

却系统的设计要点，和滑块和斜顶模具的设计，分型失败的处理技巧等基本模具内容，开模报告的制作等。

实战：充电器前后盖的3d设计，笔记本配件的3d设计，手机前盖的3d设计，笔记本电池盖的3d设计，数码相机前

盖的3d设计，led后盖的3d设计，笔记本后盖的3d设计，汽车车灯模具设计，汽车把手模具的设计培训

第三阶段（8-12周）

理论：滑块模的设计要点，公模斜滑块的设计要点，母模滑块的设计要点，母模斜滑块的设计要点，母模爆炸式

滑块的设计与运用，内抽滑块的设计，延时抽芯模的运用与设计，二次顶出的模具设计，延时顶出的设计培训等实战：手机配件的2d组立图的绘制，带螺纹的小零件的组立图的绘制，笔记本零件的组立图的绘制，手机配件的2d工程出图，笔记本配件模具的工程出图，汽车内饰件模具的出图，拆电极和电极的出图，模流分析等

第四阶段：实战（12-16周）

要求学员每3-5天之内，独立完成一套老师指定的产品模具的设计培训，包括2d组立，3d分模和2d工程图。一个月内需完成8-10套模具的全套设计培训工作。全部合格才能毕业。从而达到一个合格的设计师的水平。