

MDCC  
2016

中国移动开发者大会  
Mobile Developer Conference China 2016

# UDACITY 优达学城 MOONSHOT 登月梦

[mdcc.csdn.net](http://mdcc.csdn.net)



# MOON SHOT

Sergey Brin  
Co-Founder  
Google





Larry Page  
Co-founder  
Google



Sebastian Thrun  
Founder, GoogleX  
Founder, Udacity

HUGE PROBLEM  
巨大的挑战

<X>

RADICAL  
SOLUTION

革命性解决方式

BREAKTHROUGH  
TECHNOLOGY

颠覆性的技术





Watch

Read

Attend

Participate


About

Sebastian Thrun:

# Google's driverless car

TED2011 · 4:14 · Filmed Mar 2011

Subtitles available in 42 languages

 [View interactive transcript](#)











16万  
190  
2.3万



# 413



普及来自硅谷最前沿的IT教学内容，  
让任何人都可以成为技术精英，  
使全球GDP涨一倍！

# UDACITY课程内容合作企业



### 机器学习工程师

加入人工智能技术革命浪潮，被未来所需



立即免费体验

### 数据分析师

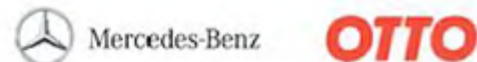
洞察数据，掌握决策和未来



立即免费体验

### 无人驾驶车工程师

改变数十亿人的未来出行



立即免费体验

### 前端工程师



立即免费体验

### 全栈开发工程师



立即免费体验

### ANDROID 开发者



立即免费体验





Google Developer Certification

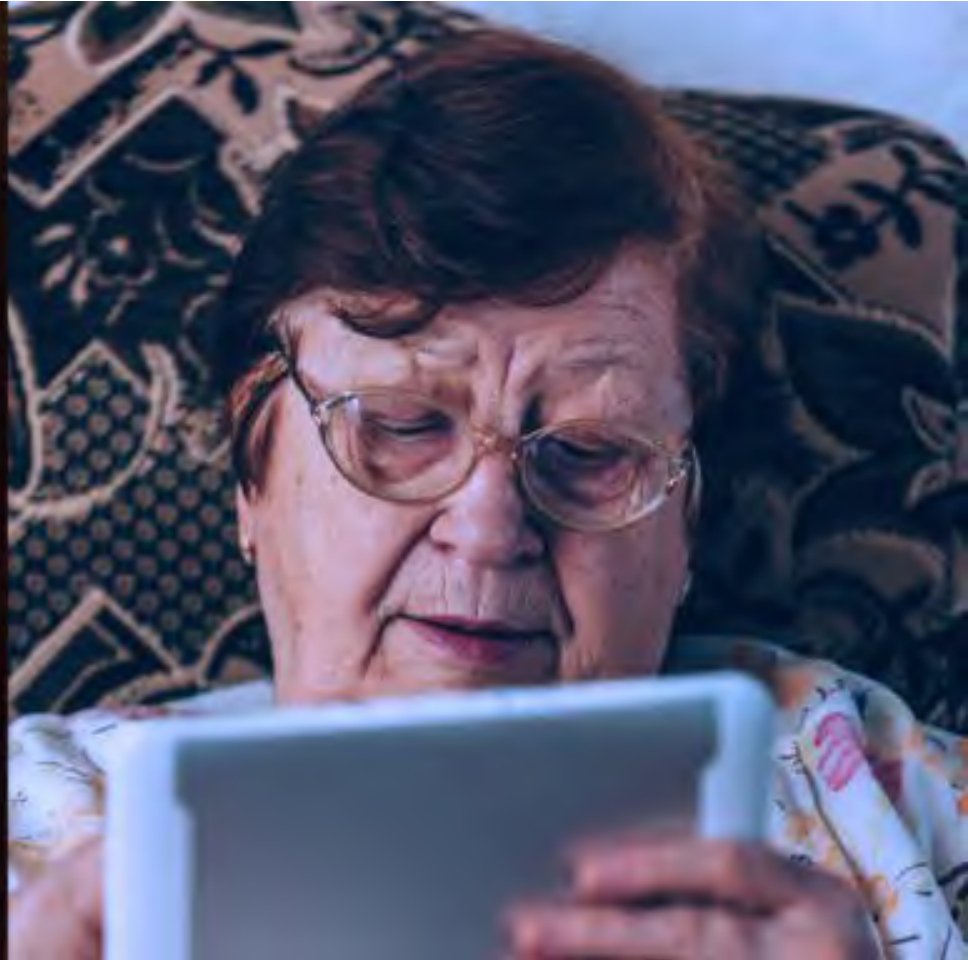
## Associate Android Developer Exam

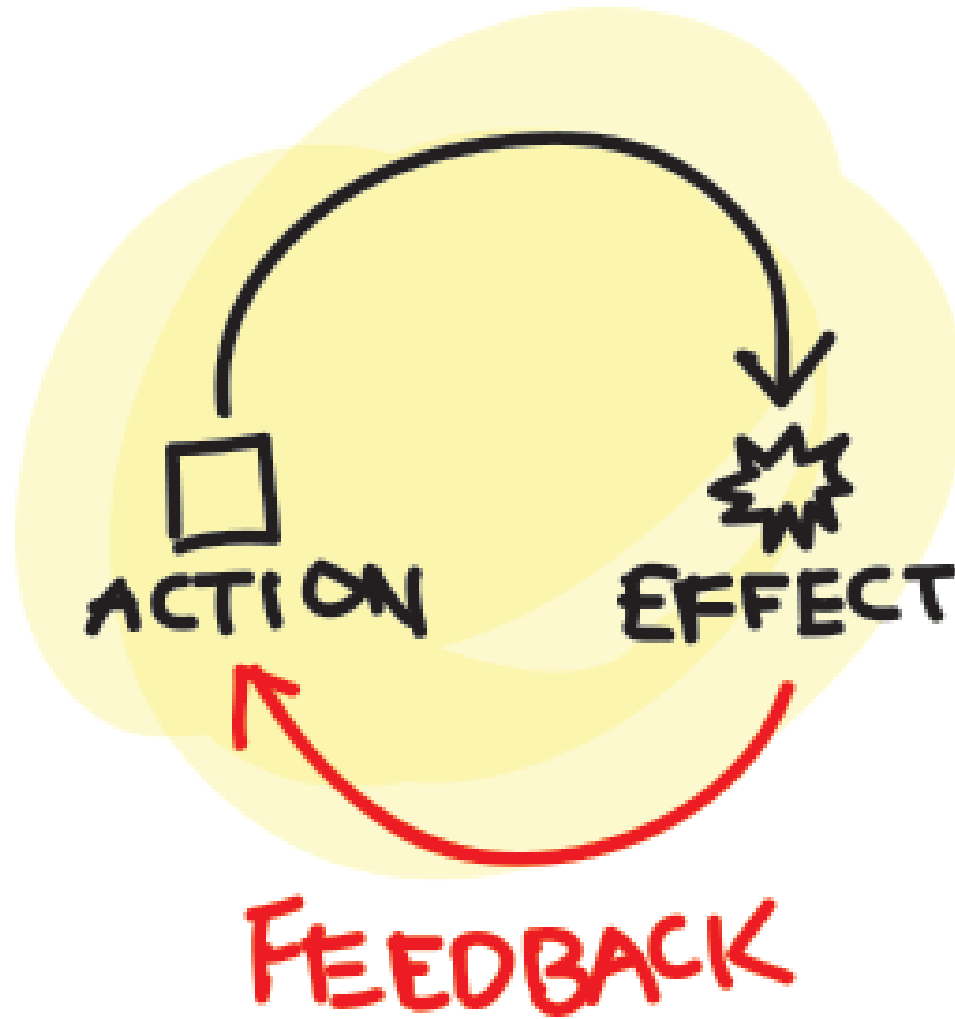
You can now prove your Android Development skills by earning an Associate Android Developer Certification. Earning this certification will be a definitive step on your path to a career as an Android Developer.

TAKE THE EXAM



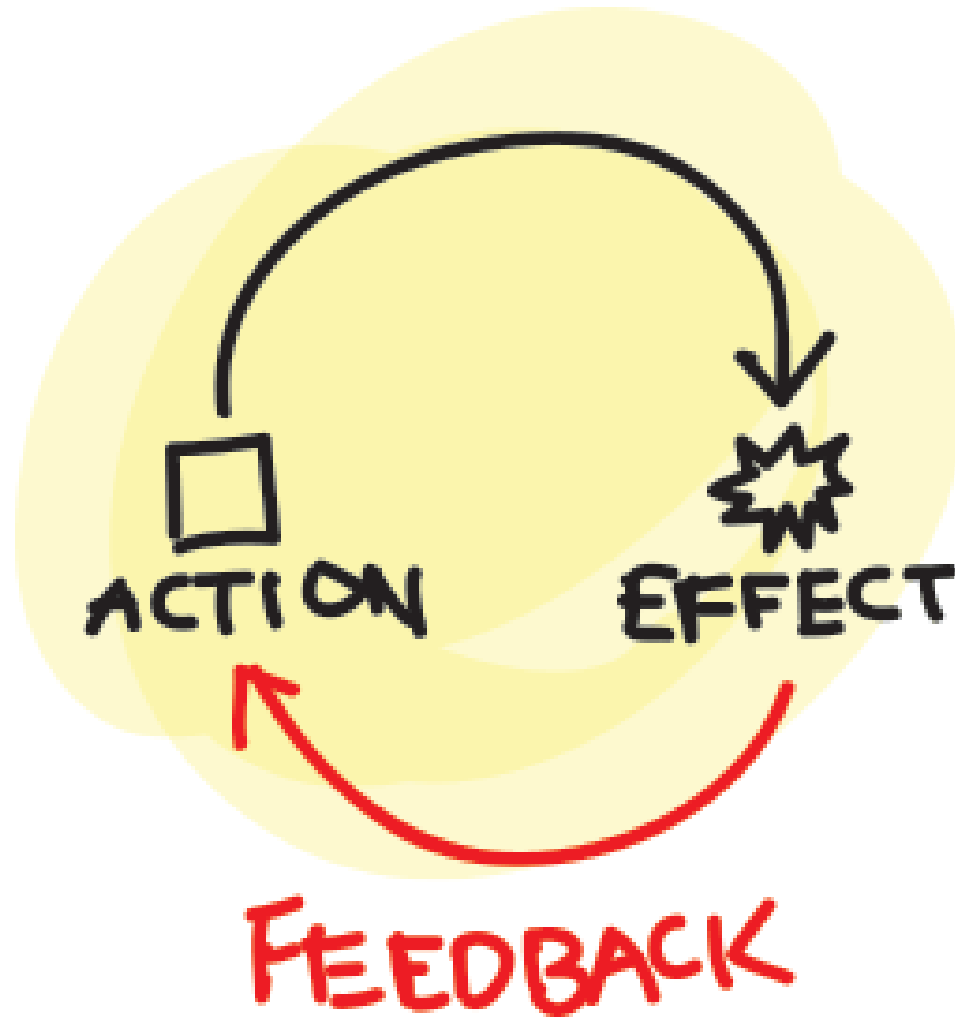
# 产品设计怎么让\*任何人\*都可以学?





# 被动式学习—反馈周期长





# Google: Android 基础 (中/英)

开发你的第一个 Android 应用，迈出成为 Android 开发者的第一步

实战项目

## 创建一个单屏应用

设计并实现一款单屏应用，用来显示关于一家虚拟小型商家的信息。可以想一想你喜爱的咖啡厅、当地餐厅或售卖漫画书或唱片的珍奇小店。

实战项目

## 计分器应用

在此实战项目中，你的目标是创建一款计分器应用，使用户能够记录一场比赛中两支不同球队的得分（比赛类型由你自行决定）。

实战项目

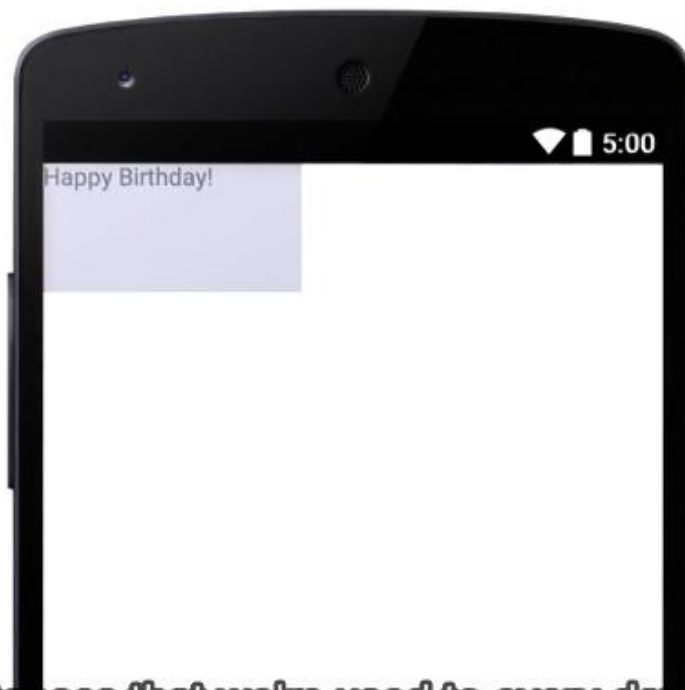
## 小测验应用

针对你感兴趣的话题，开发一个教育性质的小测试应用，可以与亲朋好友及本课程的其他学员分享。



# TEXTVIEW

```
<TextView
  android:text="Happy Birthday!"
  android:background="@android:color/darker_gray"
  android:layout_width="150dp"
  android:layout_height="75dp" />
```



32秒长的视频

because it's not like normal words and sentences that we're used to every day.

▶ 0:16 / 0:32



可以跳到课题

跳到练习

# 简单考试 TEXTVIEW

```
<TextView
    android:text="Happy Birthday!"
    android:background="@android:color/darker_gray"
    android:layout_width="150dp"
    android:layout_height="75dp" />
```

Write your observations here :

happy birthday!



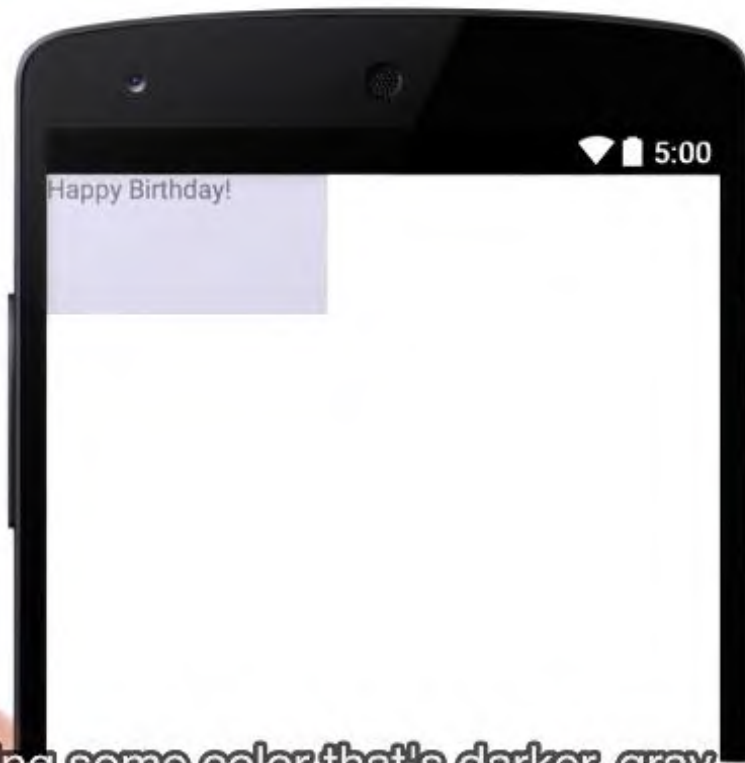


# TEXTVIEW

```
<TextView
  android:text="Happy Birthday!"
  android:background="@android:color/darker_gray"
  android:layout_width="150dp"
  android:layout_height="75dp" />
```

Write your observations here :

- Weird angle brackets
- Don't know what "android:text" means
- Says Happy Birthday, which appears on phone



Then we see something a background thing some color that's darker, gray.

然后我们看到一个关于背景的信息 颜色是暗灰色

## 老师解释正确的答案

[回到练习页面](#)

# 360度及时反馈



及时、详尽的代码反馈  
快速提升你的技术水平



随时预约导师一对一  
个性化解决你的问题



高质量微信群+论坛  
让学长和同学帮助你答疑解惑

# U Code Review

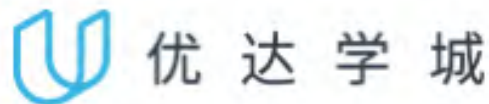
Here are all the comments that your Udacity Code Reviewer had about your code...

**Line 96 in finalproject.py is Critical**

```
hexagon.exitonclick()
```

**Reviewer says:** The last line of the draw function of the hexagon class throws an exception.

The `exitonclick()` method is called on the hexagon object instead of on turtle like the other methods. This method does not exist on the hexagon object so it will throw an exception and exit the program when called.



# API 密钥 401error

■ AND P1: 热门电影, 第1阶段 ■ 项目1: 热门电影第1阶段



kaylin7938

10日前

Open Weather Map 已註冊帳號, 進入Current weather data---Search accuracy----Accurate  
顯示 {"cod":401, "message": "Invalid API key. Please see <http://openweathermap.org/faq#error401> <sup>2</sup> for more info."}



创建时间

10日前

最后回复

10日前

8

回复

14

浏览

2

用户

1

链接



# 安卓客户端

在你的手机上，学习来自硅谷的顶尖技术课程。



## 学术反馈

CODE REVIEW

1对1线上导师服务

论坛 / 微信群导师答疑

## SOCIAL反馈

PROFILE—跟同学建立感情







学习时间打卡—定时学习

英雄榜—促进竞争



## Scholarship Leaderboard

Race to win 1 of 100 Google and Udacity scholarships for the [Android Developer Nanodegree](#) program.  
Track your pace, keep up with your fellow learners, and have a blast!

RANK	NAME	PROGRESS
	Steven A	
	Raghav M	
	Hamed J	



你有面试邀请！



# 无人驾驶汽车工程师



没有基础      年龄太小

学习能力差

年龄太大      没有时间

~~没有基础~~

~~年龄太小~~

~~学习能力差~~

~~年龄太大~~

~~没有时间~~



*"What I love about coding is the problem solving process. While at times it can be frustrating, that moment **when it actually works is just the best feeling.**"*

Kelly Marchisio

WEB开发纳米学位毕业生

前电话客服人员

Web Solutions Engineer





*"The outcome of the Nanodegree is the very best it could be for me. The company I work for is amazing and they're making some revolutionary products. Chef is the biggest name in DevOps."*

Victoria Jeffrey

全栈开发工程师纳米学位毕业生

小学助教老师

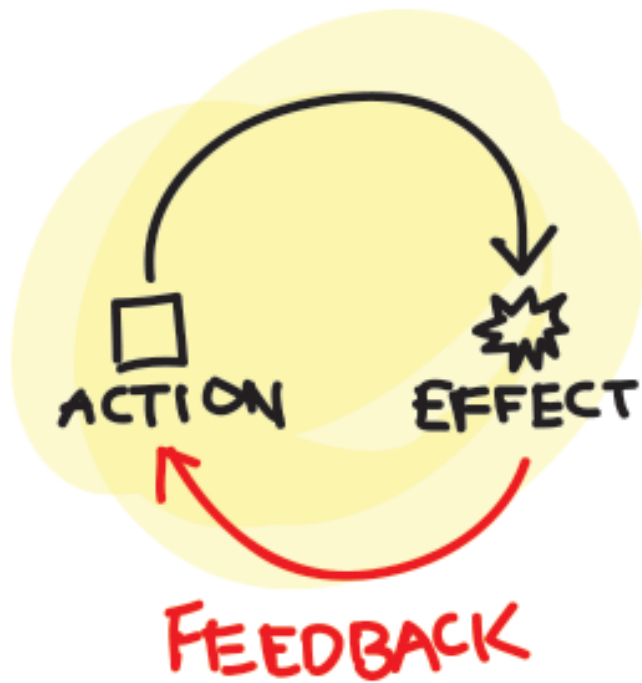
前端WEB开发





**Summer Xia**

**客服兼前端开发工程师  
UDACITY中国**



跟我们一起改变世界

300元优惠码

# MDCC 2016 #



MDCC  
2016

中国移动开发者大会  
Mobile Developer Conference China 2016

优达学城 | UDACITY  
youdaxue.com

mdcc.csdn.net