

# โครงการพัฒนาสื่อการเรียนออนไลน์ วิชาการพัฒนาโปรแกรมภาษาคอมพิวเตอร์

หลักสูตรการพัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษา

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี





โครงการส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพกำลังคน และบุคลากรด้านดิจิทัล วิทยากรตัวคูณสูงวัย ค้าขายออนไลน์สู้ภัยไซเบอร์

เสนอ. สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล



DIGITALTHAILAND

PRESENT BY

DATE

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

22 มกราคม 2564



## รายละเอียดหลักสูตร

ระยะเวลา : 2 วัน (12 ชม.)

หลักสูตรการใช้งานอินเทอร์เน็ตอย่างปลอดภัย การขายและการตลาดออนไลน์ สำหรับวิทยากรตัวคูณสูงวัย

### ลักษณะและวิธีการฝึกอบรม

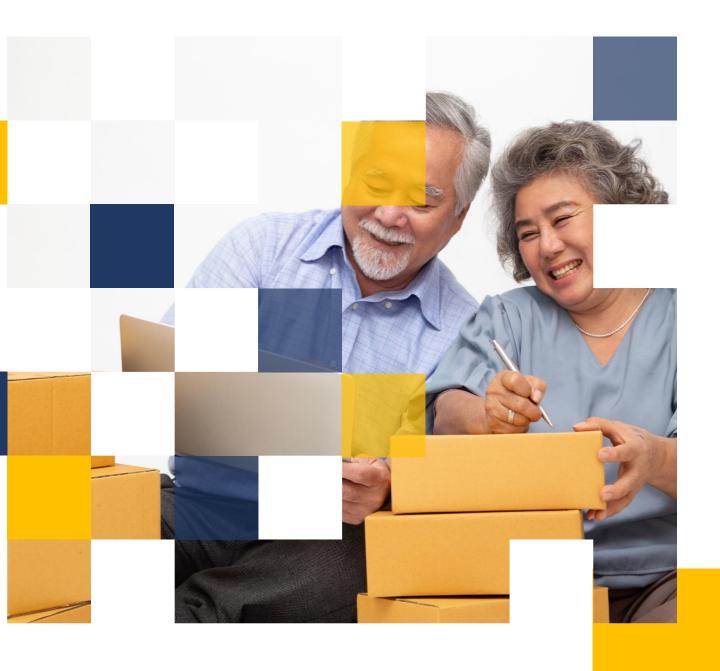
บรรยาย สาธิต และฝึกทักษะปฏิบัติ โดยผู้เข้ารับการ อบรมใช้สมาร์ทโฟน หรือแท็บเล็ตของตนเอง

### สิ่งที่ผู้เข้ารับการอบรมจะได้รับ

กรณีอบรมในพื้นที่

อาหารว่าง, อาหารกลางวัน, เอกสารประกอบอบรม











## สิ่งสำคัญในโครงการพัฒนา สื่อการเรียนออนไลน์



### คณะทำงาน คณะที่ปรึกษา

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ที่มีความเชี่ยวชาญในแต่ละส่วนงาน



### คณะกรรมการ

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน



## ขั้นตอนและวิธีการดำเนินงาน

ทำให้งานไม่ล่าช้าและประสบความสำเร็จ



## สคริปต์การสอนหรือสตอรี่บอร์ด

ผู้เชี่ยวชาญด้านการออกแบบสื่อการเรียนรู้

วิเคราะห์เนื้อหาที่ผู้เชี่ยวชาญด้านเนื้อหาที่อนุมัติความถูกต้องแล้ว พร้อมเขียนสคริปต์การสอนหรือสตอรี่บอร์ด (Draft Version)

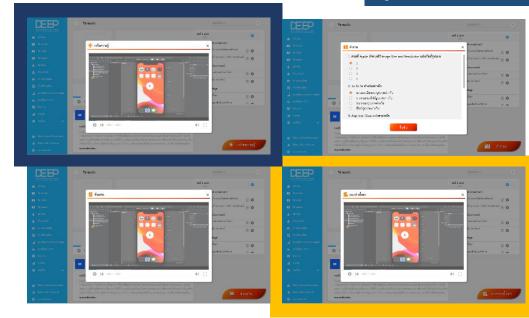






## สคริปต์การสอนหรือสตอรี่บอร์ด

ผู้เชี่ยวชาญด้านการออกแบบสื่อการเรียนรู้



- เกร็ดความรู้ (Tips & Tricks)
- คำถาม (Quiz)
- ตัวอย่าง (Example)
- แนะนำเนื้อหา (Topic Suggestions)

## สคริปต์การสอนหรือสตอรี่บอร์ด



### มี 3 รูปแบบ

- 1. อัดหน้าจอจากโปรแกรมจริง
- 2. โมชันอินโฟกราฟิก
- 3. ถ่ายทำจริง

## ข้อดี

ได้เห็นจากโปรแกรมที่สอนจริง ๆ ทำให้เข้าใจเนื้อหา และวิธีการใช้งานได้ง่ายยิ่งขึ้น



## Course Outline 2 Days





รู้จัก และป้องกันภัย ไซเบอร์ใกล้ตัว

















เทคนิคการถ่ายภาพและ ตกแต่งภาพขั้นเทพ ด้วยสมาร์ทโฟน



# โครงสร้างหลักสูตรและเนื้อหาวิชา คณะผู้เชี่ยวชาญด้านเนื้อหา 🐞 RIUTT





จัดทำโครงสร้างหลักสูตรแต่ละวิชา ให้ครอบคลุมตามจุดประสงค์และ ขอบเขตเนื้อหา



แบ่งการเรียนออกเป็นหัวข้อย่อย เพื่อให้ผู้เรียนสามารถเลือกเรียน เฉพาะเรื่องที่สนใจได้



เขียนเนื้อหา แบบฝึกหัด แล้วส่งให้ผู้เชี่ยวชาญ คณะทำงาน ตรวจสอบความถูกต้องของเนื้อหา

# ตัวชี้วัดโครงการ



## กลุ่มเป้าหมาย



ฐานข้อมูลข้าราชการครูที่เกษียณอายุปี 63

<10,000 รายชื่อ



ทำความร่วมมือกับองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ในจังหวัดที่จัดกิจกรรมอบรม ข้อมูลผู้นำชุมชนจาก อบจ. อบต. เทศบาล วิสาหกิจชุมชนแต่ละจังหวัด



มีผู้สูงอายุ จากทั่วประเทศ ไม่น้อยกว่า 1,000 ราย



ข้าราชการเกษียณ เช่น ครูสพฐ., ครูอาชีวะศึกษา, ครู กศน. อาจารย์มหาวิทยาลัยฯ เป็นต้น ผู้นำชุมชน วิสาหกิจชุมชน สมาคมผู้สูงอายุ, ชมรมผู้สูงอายุ บุคคลทั่วไปที่สนใจ



วิทยากรตัวคูณ สามารถนำความรู้ที่ได้รับ ถ่ายทอด และเผยแพร่ความตระหนักรู้เท่าทันภัยไซเบอร์และ การสร้างอาชีพ สร้างรายได้ให้แก่ผู้สูงอายุ

# ขั้นตอนการจัดทำสื่อวีดิทัศน์





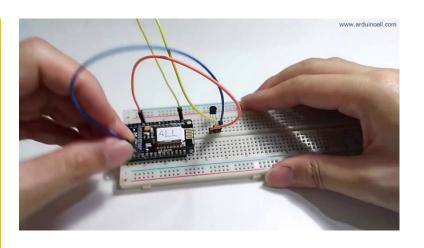
### <u>อัดหน้าจอจากโปรแกรมจริง</u>

- 1. อัดหน้าจอโปรแกรม
- 2. อัดเสียงบรรยาย
- 3. ทำฟุตเทจ
- 4. ทำอนิเมชั่นสื่อ

### โมชั่นอินโฟกราฟิก

- 1. ทำกราฟิกภาพประกอบ
- 2. อัดเสียงบรรยาย
- 3. ทำฟุตเทจ
- 4. ทำอนิเมชั่นสื่อ





### ถ่ายทำจริง

- 1. ถ่ายทำ
- 2. อัดเสียงบรรยาย
- 3. ทำฟุตเทจ
- 4. ทำอนิเมชั่นสื่อ

## ประวัติคณะทำงาน





### นายภัทริยะ ศรีทอง

### สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

### ตำแหน่งงานปัจจุบัน:

นักวิชาการคอมพิวเตอร์

### ประวัติการศึกษา:

1. วิทยาศาสตรบัณฑิต (วิทยาการคอมพิวเตอร์) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี







01

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.

02

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.

03

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.



PRESENT BY NAME

DATE
DAY MONTH YEAR



You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations. I hope and I believe that this Template will your Time, Money and Reputation. Get a modern PowerPoint Presentation that is beautifully designed. You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations. I hope and I believe that this Template will your Time, Money and Reputation. Get a modern PowerPoint Presentation that is beautifully designed. You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations

### หัวข้อ

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations. I hope and I believe that this Template will your Time, Money and Reputation. Get a modern PowerPoint Presentation that is beautifully designed. You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations

## Easy to change colors, photos and Text.

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations. I hope and I believe that this Template will your Time, Money and Reputation. Get a modern PowerPoint Presentation that is beautifully designed. You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.



You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations. I hope and I believe that this Template will your Time, Money and Reputation. Get a modern PowerPoint Presentation that is beautifully designed. You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations





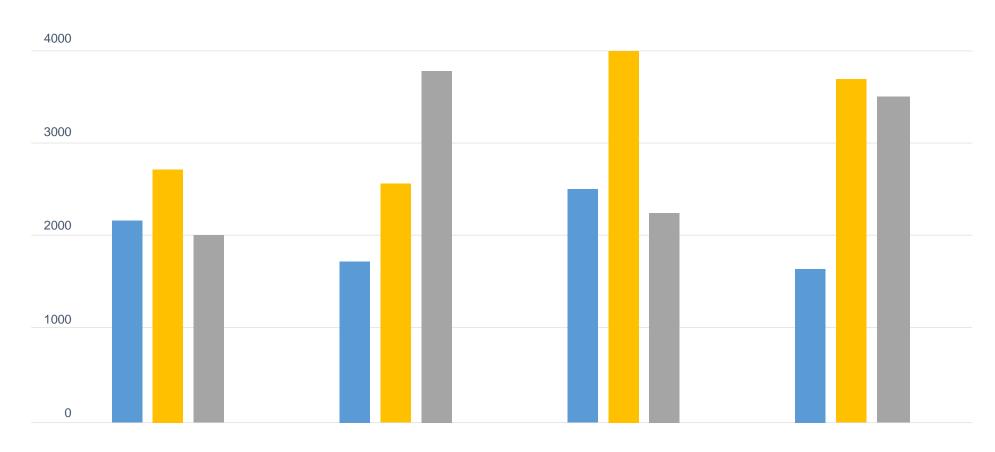
### ห้วข้อ

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations. I hope and I believe that this Template will your Time, Money and Reputation. Get a modern PowerPoint Presentation that is beautifully designed. You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations







You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.





### Insert the title of your subtitle Here

หัวข้อ

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.

หัวข้อ

02

03

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.

ห้วข้อ

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.

หัวข้อ

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.

หัวข้อ

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.

หัวข้อ

06

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.



You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations. Easy to change colors, photos and Text.

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations. You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations. Easy to change colors, photos and Text. You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations. You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations. Easy to change colors, photos and Text. You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.

Easy to change colors, photos and Text. You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations. You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.

### หัวข้อ



Simply Presentation

Modern PowerPoint

Modern PowerPoint

2016

PowerPoint Presentation

**Simply Presentation** 

Modern PowerPoint

Modern PowerPoint

2018

PowerPoint Presentation



2015

•			_
	Simply Presentation	Simply Presentation	Simply Presentation
	Modern PowerPoint	Modern PowerPoint	Modern PowerPoint
	Modern PowerPoint	Modern PowerPoint	Modern PowerPoint
	PowerPoint Presentation	PowerPoint Presentation	PowerPoint Presentation

2017

2019





### **Content Here**

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.

#### **Content Here**

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.

### **Content Here**

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.

### **Content Here**

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.

### **Content Here**

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.





### Content Here

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.



#### **Content Here**

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.



You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.

**Content Here** 

### **Content Here**

•••

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.

#### **Content Here**

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.

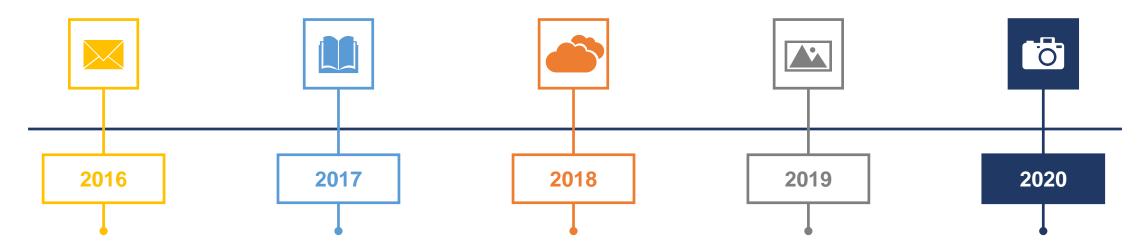
**Content Here** 

**Content Here** 

**Content Here** 

**Content Here** 





#### **Content Here**

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.

### **Content Here**

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.

### **Content Here**

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.

### **Content Here**

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.

#### **Content Here**

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.









#### **Your Text Here**

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.





#### **Your Text Here**

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.

Get a modern PowerPoint Presentation that is beautifully designed. I hope and I believe that this Template will your Time, Money and Reputation. Easy to change colors, photos and Text. Get a modern PowerPoint Presentation that is beautifully designed. Get a modern PowerPoint Presentation that is beautifully designed. I hope and I believe that this Template will your Time, Money and Reputation.



### **STRENGTHS**

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations. Easy to change colors, photos and Text.

### **WEAKNESS**

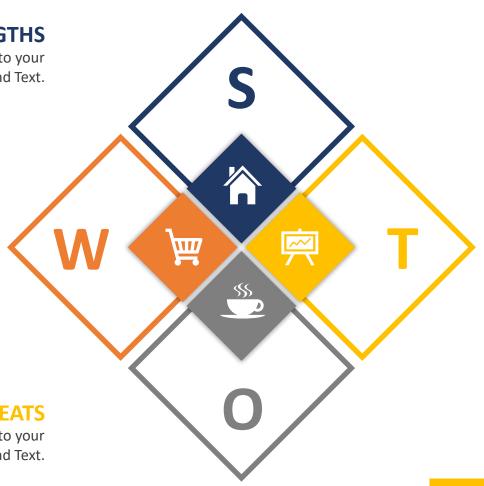
You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations. Easy to change colors, photos and Text.

### **OPPORTUNITIES**

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations. Easy to change colors, photos and Text.

### **THREATS**

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations. Easy to change colors, photos and Text.







### **Content Here**

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations. Easy to change colors, photos and Text.

### **Content Here**

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations. Easy to change colors, photos and Text.

#### **Content Here**

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations. Easy to change colors, photos and Text.

### **Content Here**

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations. Easy to change colors, photos and Text.



#### **Your Text Here**

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.

Easy to change colors, photos and Text.

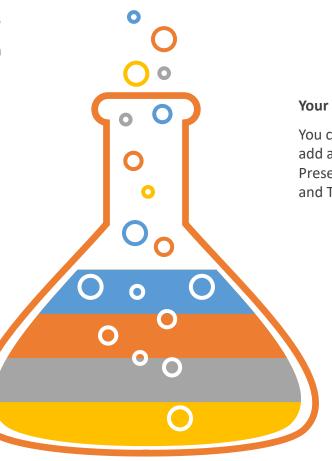
#### Your Text Here

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.

Easy to change colors, photos and Text.

### **Your Text Here**

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations. Easy to change colors, photos and Text.



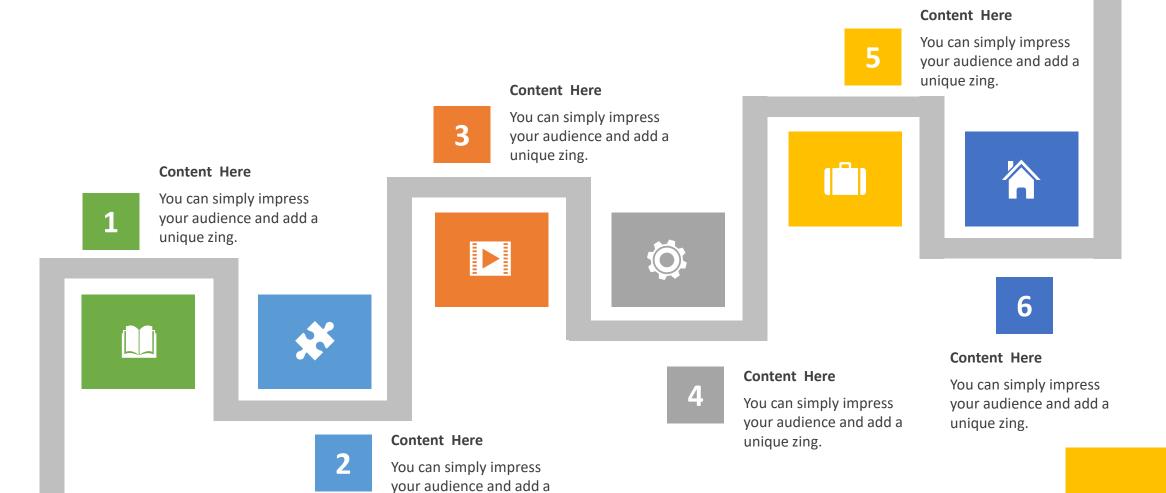
#### **Your Text Here**

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations. Easy to change colors, photos and Text.

#### Your Text Here

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations. Easy to change colors, photos and Text.





unique zing.



#### **Content Here**

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.

#### **Content Here**

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.

#### **Content Here**

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.



2019



2020

### **Content Here**

You can simply impress/ your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.

2016

#### **Content Here**

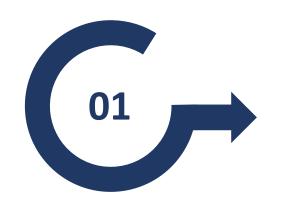
You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.

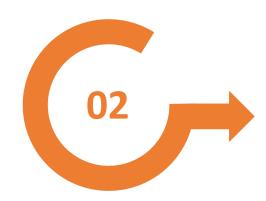
### 2018

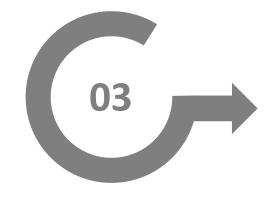
### **Content Here**

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.











### **Your Text Here**

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations. Get a modern PowerPoint Presentation that is beautifully designed.

### **Your Text Here**

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations. Get a modern PowerPoint Presentation that is beautifully designed.

### **Your Text Here**

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations. Get a modern PowerPoint Presentation that is beautifully designed.

### **Your Text Here**

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations. Get a modern PowerPoint Presentation that is beautifully designed.

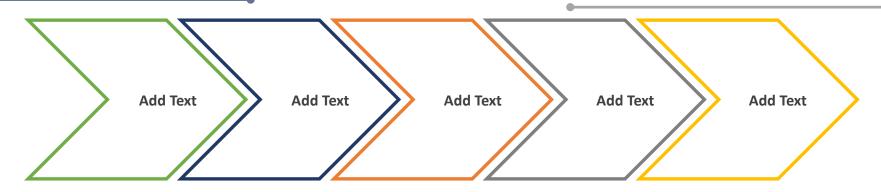


### Presentation

Get a modern PowerPoint Presentation that is beautifully designed.

### Presentation

Get a modern PowerPoint Presentation that is beautifully designed.



### Presentation

Get a modern PowerPoint Presentation that is beautifully designed.

### Presentation

Get a modern PowerPoint Presentation that is beautifully designed.

### **Presentation**

Get a modern PowerPoint Presentation that is beautifully designed.





### **Your Text Here**

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations. Easy to change colors, photos and Text.

**Add Text** 



#### **Your Text Here**

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations. Easy to change colors, photos and Text.

**Add Text** 



#### **Your Text Here**

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations. Easy to change colors, photos and Text.

**Add Text** 



### **Your Text Here**

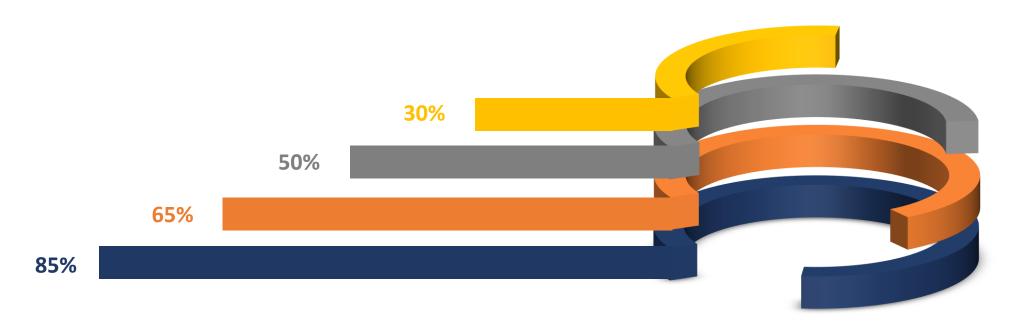
You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations. Easy to change colors, photos and Text.

**Add Text** 

### **Contents Here**

Get a modern PowerPoint Presentation that is beautifully designed. I hope and I believe that this Template will your Time, Money and Reputation. Easy to change colors, photos and Text. You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations. Easy to change colors, photos and Text.





#### **Contents Title**

Get a modern PowerPoint Presentation that is beautifully designed. I hope and I believe that this Template will your Time.

#### **Contents Title**

Get a modern PowerPoint Presentation that is beautifully designed. I hope and I believe that this Template will your Time.

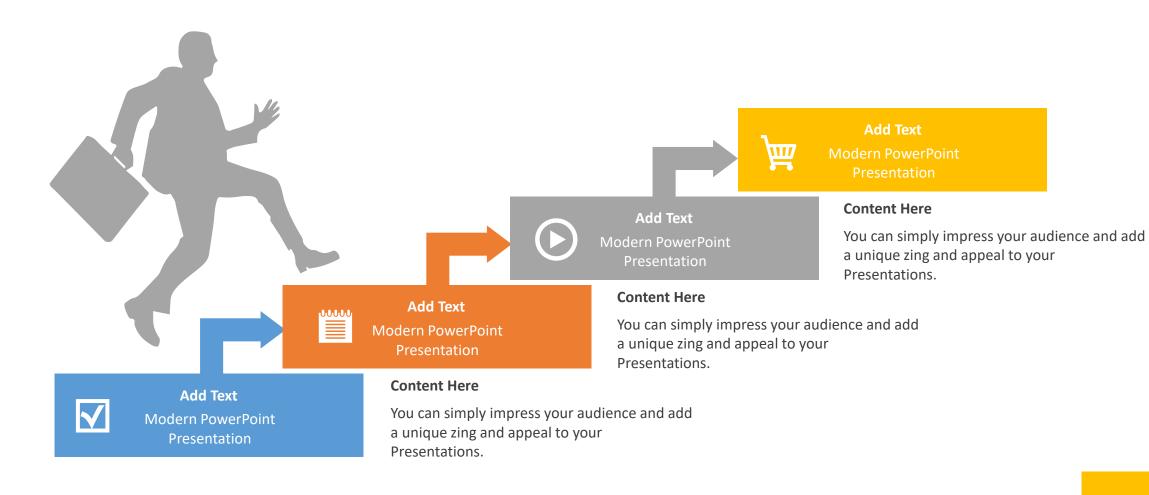
### **Contents Title**

Get a modern PowerPoint Presentation that is beautifully designed. I hope and I believe that this Template will your Time.

### **Contents Title**

Get a modern PowerPoint Presentation that is beautifully designed. I hope and I believe that this Template will your Time.







## Add Text Simple PowerPoint Presentation

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations. I hope and I believe that this Template will your Time, Money and Reputation. Easy to change colors, photos. Get a modern PowerPoint Presentation that is beautifully designed. Easy to change colors, photos.

## Add Text Simple PowerPoint Presentation

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations. I hope and I believe that this Template will your Time, Money and Reputation. Easy to change colors, photos. Get a modern PowerPoint Presentation that is beautifully designed. Easy to change colors, photos.

## Add Text Simple PowerPoint Presentation

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations. I hope and I believe that this Template will your Time, Money and Reputation. Easy to change colors, photos. Get a modern PowerPoint Presentation that is beautifully designed. Easy to change colors, photos.

### Add Text Simple PowerPoint Presentation

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations. I hope and I believe that this Template will your Time, Money and Reputation. Easy to change colors, photos. Get a modern PowerPoint Presentation that is beautifully designed. Easy to change colors, photos.



### **Your Text Here**

You can simply impress your audience and add a unique zing.

### **Contents Here Your Text Here Your Text Here** You can simply impress your audience **Contents Here Contents Here** and add a unique zing and appeal to your Presentations. **Contents Here Contents Here Your Text Here Your Text Here** You can simply impress your audience You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to and add a unique zing and appeal to your Presentations. your Presentations.

You can simply impress your audience and add a unique zing and appeal to your Presentations.



### **Content Here**

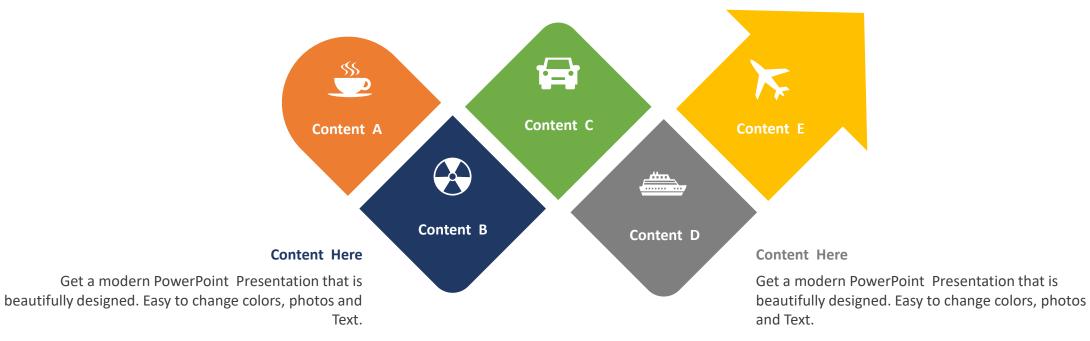
Get a modern PowerPoint Presentation that is beautifully designed. Easy to change colors, photos and Text.

#### **Content Here**

Get a modern PowerPoint Presentation that is beautifully designed. Easy to change colors, photos and Text.

### **Content Here**

Get a modern PowerPoint Presentation that is beautifully designed. Easy to change colors, photos and Text.









## ICON INFOGRAPHIC

