



# 典型案例

——机械制造及其自动化专业

智能制造与数智矿山学院

# 高职工科专业基于信息化技术的“AR+课程” 教学模式改革与实践

## 一、实施背景

PPT

“ ” “ ” “ ”

“ ” “ ” “ ” “ ”

## 二、主要目标

AR

“ ” “ ” “ ”

AR

1.

2.

3.

5.

### 三、实施过程

+ AR

AR

AR

2016 9

AR

AR

AR

AR

#### 四、保障条件

AR

#### 五、成果成效及推广情况

AR

AR

AR

AR

AR

AR

850

APP

AR

1

2

AR

AR

2D

3D

AR

3

11

(1)

60000

15

200

(2)

30000

12

100

(3)

2

40000

15

120

4

4

2300

AR

5

14

"

"

1

3

1

2

1

1

## 六、体会与思考

+

1. " +"

" +"

"

"

"

"

AR

"

"

2.

"

"

AR

AR

APP

"

"