

# **16 级计科 7 班: 操作系统原理实验 #7(保护模式)**

Due on Saturday, April 28, 2018

凌应标 周一 9-10 节

**颜彬**

**16337269**

# Content

	Page
<b>1 实验目的</b>	<b>3</b>
<b>2 实验过程</b>	<b>3</b>
2.1 进程控制块 . . . . .	3
2.2 保存上下文 . . . . .	3
2.3 恢复上下文 . . . . .	3
2.4 内存分配模型 . . . . .	3
<b>3 实验结果</b>	<b>3</b>
<b>4 实验总结</b>	<b>3</b>
4.1 亮点介绍 . . . . .	3
4.2 实验心得 . . . . .	3
4.3 BUG 汇总 . . . . .	3
<b>A 参考文献</b>	<b>3</b>

## 1 实验目的

## 2 实验过程

### 2.1 进程控制块

### 2.2 保存上下文

### 2.3 恢复上下文

### 2.4 内存分配模型

## 3 实验结果

## 4 实验总结

### 4.1 亮点介绍

### 4.2 实验心得

### 4.3 BUG 汇总

## 附录 A 参考文献

1. <https://blog.csdn.net/longintchar/article/details/50602851>  
16 位和 32 位汇编指令的不同 (尤其是 push 指令)
2. <https://www.ibiblio.org/gferg/ldp/GCC-Inline-Assembly-HOWTO.html#s1>  
GCC 内嵌汇编的书写。