

# 目 录

《JAVA 程序设计》课程标准	1
《MySQL 数据库》课程标准	9
《JavaWeb 应用开发》课程标准	16
《JavaEE 企业级应用开发》课程标准	24
《Java 开发综合实战》课程标准	36
《UML 建模与设计模式》课程标准	43
《软件测试技术》课程标准	50



# 《Java 程序设计》课程标准

## 一、课程性质与任务

## 二、课程目标和要求



### 三、结构与内容

					<ul style="list-style-type: none"><li>•</li><li>•</li><li>•</li><li>•</li></ul>

					• • • •
					• •
	AVA API				

	10				





## 六、进程与安排

		3	3	6
		6	6	12
		14	14	28
		3	3	6
		4	4	8
		6	6	12
		4	4	8

## 七、教学建议

<https://mooc1-1.chaoxing.com/course/208252086.html>

<http://yx.boxuegu.com>

## 八、说明

# 《MySQL 数据库》课程标准

## 一、课程性质与任务

## 二、课程目标和要求



### 三、结构与内容

	数据库系统概述				
	数据库的管理与设计				
	数据操纵				

	数据库高级对象				
	日常管理			,	

#### 四、实施与保障



#### 五、课程考核与评价

## 六、进程与安排



## 七、教学建议



<https://www.xueyinonline.com/detail/214255495>

<http://www.icve.com.cn>

<http://jpkc.szpt.edu.cn/dxsjk;>

MySQL

<https://www.runoob.com/mysql/mysql-tutorial.html>

## 八、说明



# 《JavaWeb 应用开发》课程标准

## 一、课程性质与任务

## 二、课程目标和要求

### （一）总体目标和要求

### （二）素质目标

### （三）知识目标

#### (四) 能力目标

### 三、结构与内容

序号	工作任务模块	课程内容	要求	活动设计	思政元素
					<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> </ul>
					<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> </ul>

序号	工作任务模块	课程内容	要求	活动设计	思政元素
----	--------	------	----	------	------

- 

-

序号	工作任务模块	课程内容	要求	活动设计	思政元素
----	--------	------	----	------	------

#### 四、实施与保障

(1) 课程负责人

(二) 主讲教师

(三) 教学设施

软件类别	软件名称

#### 五、课程考核与评价

(一) 成绩构成



### (三) 考核方案

## 六、进程与安排

序号	工作任务模块	理论学时	实践学时	合计
学时总计		36	36	72

## 七、教学建议

### (一) 教学方法建议

(二) 教材及参考资料建议

(三) 校内外实践教学条件利用（或开发）建议

八、说明

# 《JavaEE 企业级应用开发》课程标准

## 一、课程性质与任务

## 二、课程目标和要求

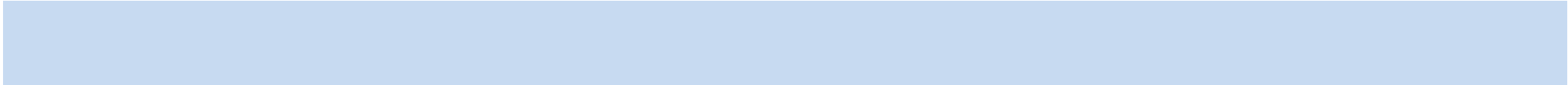


### 三、结构与内容

		Spring 2 Spring 3 Spring 4			
					• • • •
					• •

					<ul style="list-style-type: none"><li>•</li><li>•</li><li>•</li><li>•</li></ul>











#### 四、实施与保障



#### 五、课程考核与评价

## 六、进程与安排

		1	1	2
		4	4	8
		3	3	6
		4	4	8
		2	2	4
		1	1	2
		4	4	8
		6	6	12
		2	2	4
		5	5	10
		2	2	4
		4	4	8
		3	3	6
		3	3	6
		3	3	6
		3	3	6
		10	10	20

## 七、教学建议

<https://mooc1-1.chaoxing.com/course/211342342.html>

<http://yx.boxuegu.com>

<https://baike.baidu.com/item/SSM/18801167?fr=aladdin>

## 八、说明

# 《Java 开发综合实战》课程标准

0405004

Java

56

3.5

JavaWeb

## 一、课程性质与任务

——

## 二、课程目标与要求

### (三) 知识目标与要求

1				
2				
3	Web			
4				
5				
6				
7	Spring	Spring MVC	MyBatis	
8				Spring MVC
9				Spring MVC
10				

### (四) 能力目标

1		HTML, JQUERY	SSM
2			
3			
4			
5			
6	SSM		
7			
8			
9	3		
10			



### 三、结构与内容

1 ( )

序号	工作任务模块	课程内容	要求	活动设计	思政元素
1		1. E-R 2. 3.	1. 2. E-R 3. 4. 5.		1 2
2		1. 2. 3. 4.	1. 2 3 Bean 4 5 6 7		• • • • 3
3		1. 2 3	1 2 Action 3 jsp 4 5 6		4 • • •

序号	工作任务模块	课 程 内 容	要 求	活 动 设 计	思 政 元 素
4		1. 2 3	1 2 3 4 5		<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> </ul>
5		2. 2 3	1 2 3 4 5		
6		1. 2 3	1 2 3 4 5		
7		1. 2 3	1 2 3 4 5		

#### 四、实施与保障

;

WiFi

2

软件类别	软件名称
	Windows10 64
	office2007
	Windows7
	JDK eclipse mysql

#### 五、课程考核

(一) 成绩构成

(二) 考核内容

(三) 考核方案

		(30%)	(50%)
(20%)			
1	(30%)		
	60%	30%	10%
2	50%		
		30%	70%
3	(20%)		

## 六、进程与安排

2 56 10%

2

3

序号	工作任务模块	理论学时	实践学时	合计
1		2	6	8
2		2	8	10
3		1	3	4
4		1	3	4
5		2	8	10
6		2	8	10
7		2	8	10
		12	44	56

2

app

3

3

## (二) 教材及参考资料建议

1

2

JavaEE

SSM

Spring+Spring MVC+MyBatis

3

<http://yx.boxuegu.com>

## (三) 校内外实践教学条件利用（或开发）建议

1

2

## 八、说明

1

2

3

4

5

2020 6 16



# 《UML 建模与设计模式》课程标准

0405006

UML

+

64

32

32

4

Java

JavaWeb

Java

## 一、课程性质与任务

## 二、课程目标和要求

(

UML

UML

UML

+

+

(

1

2

3

4

(

1

2

3

UML

UML

4  
(  
1  
2  
3  
4



### 三、结构与内容

1

1		Rational Rose	Rational Rose		1
2					
3					2
4					• • • •
5					3
6					4
7		/			• • •
8					•
9			UI DB UTIL		•

10					•

#### 四、实施与保障

(

;

(

(

WiFi

2

	Windows 10 64
	Office 2007
	Windows 7
	Rational Rose

#### 五、课程考核与评价

(

(

(

1 50% 50%

1 30% 30% 40%

2 70% 30% 70%

2 90% 40% 30% 30%

## 六、进程与安排

64

3

3

1		4	2	6
2		4	2	6
3		4	2	6
4		4	2	6
5		4	2	6
6		2	2	4
7		4	2	6
8		1	1	2
9		1	1	2
10		4	16	20
		32	32	64

## 七、教学建议

(

1

2

app

3

4-5

(

1

UML

2

UML

2018-2020

UML

UML

(

(

1

2

## 八、说明

1

2

3

4

5

2020 6 6



# 《软件测试技术》课程标准

## 一、课程性质与任务

## 二、课程目标和要求





### 三、结构与内容

					<ul style="list-style-type: none"><li>•</li><li>•</li><li>•</li><li>•</li></ul>
					<ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>

					<ul style="list-style-type: none"><li>•</li><li>•</li><li>•</li><li>•</li><li>•</li></ul>

#### 四、实施与保障

## 六、进程与安排



## 七、教学建议

<http://www.w3school.com.cn>

## 八、说明