

( 2024 版 )

教学系部 : \_\_\_\_\_

执 笔 人 : \_\_\_\_\_

审 核 人 : \_\_\_\_\_

制订日期 : \_\_\_\_\_

修订日期 : \_\_\_\_\_

- 一、专业名称和代码
- 二、入学要求
- 三、修业年限
- 四、职业面向
- 五、培养目标和培养规格
- 六、职业岗位与职业能力分析
- 七、职业能力与学习领域设计
- 八、课程体系及人才培养模式
- 九、教学进程总体安排
- 十、职业资格证书
- 十一、实施保障
- 十二、毕业要求
- 十三、研制团队
- 十四、继续专业学习深造建议

( : 440501 )

### 一、专业名称和代码

:  
:

### 二、入学要求

毕 、 毕 、

### 三、修业年限

般 ， ， 不 ， 本  
案按 编 。

### 四、职业面向

|       |     |
|-------|-----|
| ( )   |     |
| ( )   |     |
| ( )   | ( ) |
| 别 ( ) |     |
| ( )   |     |
|       | ( ) |

: 表 ; 表 。

### 五、培养目标和培养规格

( ) 标



测、材、备、  
。  
、编、  
。  
( ) 操

安、编、  
。  
、标

安、本、保、  
、  
、标

、表、  
、  
。  
本、  
、本

、并、  
编、安、编、  
。  
编

标报  
 。  
 变、 变。  
 参 层。  
 、 保、。  
 、。

## 六、职业岗位与职业能力分析

|  |  |          |                                |
|--|--|----------|--------------------------------|
|  |  |          | 编                              |
|  |  | 编        | 标                              |
|  |  |          | 备<br>并<br>备<br>部 部<br>并 部      |
|  |  | 案<br>参 部 | 变、<br>，<br>编 报表<br>、 案<br>备案 报 |

并  
; 查、

查  
部

编  
标





|      |    |   |
|------|----|---|
| 备编   | 本操 | 才 |
| :    | 本  | 编 |
| :    | 备  | 操 |
| :    |    | 编 |
| :    |    |   |
| :    |    | 不 |
| ( ): | 安  |   |
|      | 案  | 办 |

|    |     |       |
|----|-----|-------|
| 标: | ( ) | 本     |
| 操  |     | 保     |
|    | 案   | 操     |
|    |     | 才     |
| 本  | ( ) |       |
|    | 包   | 保     |
|    | 案   | 操     |
| 本  |     |       |
| 操  |     | ( ) 操 |

|      |   |     |     |
|------|---|-----|-----|
| 、    | ， | 案 ， | 操 ， |
| ：    | 。 | 步   | 、   |
| 不 变  | 。 | 安   | 、   |
| ( )： | 安 | 、   | 、   |
| 、    | 案 | ：   | 办   |

|       |   |    |     |     |     |        |
|-------|---|----|-----|-----|-----|--------|
| 标：    | 标 | 本  | 、   | 、   | 、   | 、      |
| ：     | 、 | 操  | 、   | 包 编 | 标   | 、 参 标、 |
| 标     | 、 | 、  | 、   | 变   | 、   | 。      |
| ：     | 、 | 操  | 、   | 、   | 、   | 、      |
| 变     | ： | 、  | 变   | 、   | 标 包 | 变      |
| 、     | 、 | 不  | 备   | 、   | 、   | 。      |
| ：     | 标 | ：  | 标 本 | 、   | 、   | 、      |
| 标     | ： | 、  | 、   | 、   | 、   | 、      |
| 、 标 编 | 、 | 标、 | 标、  | 标   | 、   | 、 标 操  |
| ：     | 、 | 本  | 、   | 、   | 、   | 、 不 (  |
| 、     | 、 | )  | 、   | 、   | 、   | 、 变、   |
| 案     | ： | 案  | 、   | 、   | 标   | 、 并    |
| 、     | 扮 | 、  | 、   | 操   | 、   | 、      |
| 标     | ： | 、  | 、   | 、   | 、   | 、      |
| 、     | 备 | 、  | 、   | 、   | 、   | 、      |
| ：     | 、 | 、  | 、   | 、   | 、   | 、      |
| ：     | 案 | 、  | 、   | 、   | 、   | 、 操    |
| ：     | 、 | 、  | 、   | 、   | 、   | 、      |
| ：     | 、 | 、  | 、   | 、   | 、   | 、      |
| 、     | 保 | 、  | 、   | 、   | 、   | 、 操    |

|      |   |   |   |
|------|---|---|---|
| 变    | 标 | 不 | 包 |
| ( ): | 安 |   |   |
|      | 案 | 办 | 标 |

|      |     |     |     |
|------|-----|-----|-----|
| 标:   | 安   | 本   | 安   |
| 查    | 不   | 编   | 案   |
|      |     | 并   | 案   |
|      |     |     |     |
| 安    | : 安 | 本   | 编 步 |
|      |     |     |     |
|      | : 安 |     | 包   |
|      | 本   | 编 步 |     |
|      | : 、 | 采   | 安   |
| 不    | 编   |     | 安   |
| 表    | 编   | 安   | 报   |
|      | 材   | 表   | 编   |
|      |     |     |     |
|      |     | 安   |     |
|      |     |     |     |
| 本    | : 备 | 操   | 不 安 |
|      | 安   |     |     |
|      |     |     |     |
|      | : 保 |     | 编   |
| 案    | : 采 | 案   |     |
|      |     |     |     |
|      |     |     |     |
| ( ): | 安   |     |     |
|      | 案   | 办   | 安   |

|      |   |   |   |   |     |   |   |
|------|---|---|---|---|-----|---|---|
|      |   |   |   |   |     |   |   |
| 标:   |   |   |   |   |     |   |   |
| :    | 并 | 本 | , | 包 | 策   | , |   |
| :    | 策 | , | , |   |     |   | 保 |
| :    | , | , | , |   |     |   |   |
| :    |   |   |   |   |     |   |   |
| :    | 本 | , |   | 标 | ,   |   |   |
| 策:   | 包 |   |   | 报 | 编   | , |   |
| 策:   | 策 |   |   |   |     |   |   |
| :    |   | , |   |   |     |   | 保 |
| 并    |   |   |   |   |     |   |   |
| :    |   | , |   |   |     |   | 保 |
| :    | 保 | , |   |   |     |   |   |
| 本:   | 包 | 本 | , | 本 |     |   | 并 |
| 本:   |   |   |   |   |     |   |   |
| :    | 别 | , |   | 策 | ,   |   |   |
| :    |   | , |   |   |     |   | 帮 |
| :    |   |   |   |   |     |   |   |
| :    |   |   |   |   |     |   |   |
| :    |   |   |   |   |     |   |   |
| 本:   | 备 |   |   | 案 | ,   |   |   |
| :    |   |   |   |   |     |   |   |
| :    | 保 |   |   |   |     |   | 策 |
| :    |   |   |   |   |     |   | 采 |
| :    |   |   |   |   |     |   |   |
| :    | 本 |   |   |   |     |   |   |
| :    |   |   |   | ( | )   | , |   |
| :    |   |   |   |   |     |   |   |
| :    |   |   |   |   |     |   |   |
| 变:   |   |   |   | 不 | 变   | , | 包 |
| 变:   |   |   |   | 步 | , 不 |   |   |
| ( ): | 安 |   |   |   |     |   |   |

、 案 : 办

|  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |
| <p>标:</p> <p>: 本、</p> <p>, 案、操、编</p> <p>: 本</p> <p>: 才</p> <p>: 不变</p>                                     |  |  |  |  |  |  |
| <p>: 本、</p> <p>策、标、</p> <p>包、</p> <p>本:</p> <p>策:</p> <p>包案 查、变 操: 案、操</p>                                 |  |  |  |  |  |  |
| <p>: 并:</p> <p>: 保</p> <p>策: 包 编、本、才</p> <p>: ( )、</p> <p>: 操</p> <p>: 不变</p> <p>: 采、案、操</p> <p>( ): 安</p> |  |  |  |  |  |  |

、 案 : 办

|      |   |   |   |   |   |   |   |
|------|---|---|---|---|---|---|---|
|      |   |   |   |   |   |   |   |
| 标:   | : | : | : | : | : | : | : |
| 本    | : | : | : | : | : | : | : |
| 操    | : | : | : | : | : | : | : |
| 案    | : | : | : | : | : | : | : |
| 并    | : | : | : | : | : | : | : |
| 编    | : | : | : | : | : | : | : |
| 本    | : | : | : | : | : | : | : |
| ( ): | : | : | : | : | : | : | : |
| 案    | : | : | : | : | : | : | : |
| 办    | : | : | : | : | : | : | : |

|            |  |  |  |  |  |  |     |
|------------|--|--|--|--|--|--|-----|
|            |  |  |  |  |  |  |     |
| 标:         |  |  |  |  |  |  |     |
| : 本、       |  |  |  |  |  |  |     |
| 、不         |  |  |  |  |  |  |     |
| : 、案、操     |  |  |  |  |  |  |     |
| 策          |  |  |  |  |  |  | 策。  |
| : 策、       |  |  |  |  |  |  |     |
| :          |  |  |  |  |  |  |     |
| 变          |  |  |  |  |  |  |     |
| :          |  |  |  |  |  |  |     |
| : 本、       |  |  |  |  |  |  | 标   |
| 、本         |  |  |  |  |  |  |     |
| : 本、包本、本、本 |  |  |  |  |  |  |     |
| 策:         |  |  |  |  |  |  |     |
| 策          |  |  |  |  |  |  |     |
| : 策、包      |  |  |  |  |  |  |     |
| (、部)       |  |  |  |  |  |  | (、) |
| : (案比      |  |  |  |  |  |  |     |
| 策、         |  |  |  |  |  |  | 别、  |
| : 包        |  |  |  |  |  |  |     |
| 案          |  |  |  |  |  |  |     |
| : 案、       |  |  |  |  |  |  |     |
| :          |  |  |  |  |  |  |     |
| : 案、       |  |  |  |  |  |  |     |
| : 保        |  |  |  |  |  |  |     |
| : 策、       |  |  |  |  |  |  |     |
| : 采、案、     |  |  |  |  |  |  |     |
| : 变        |  |  |  |  |  |  |     |
| (): 安      |  |  |  |  |  |  |     |
| 案: 办       |  |  |  |  |  |  |     |





|  |   |                            |   |  |
|--|---|----------------------------|---|--|
|  | 测 | 测<br>、<br>、<br>、<br>不<br>、 |   |  |
|  | 毕 | 、<br>、<br>安                |   |  |
|  | 毕 | 、<br>保<br>、                | 安 |  |
|  |   | 保<br>、<br>、<br>安<br>保、     |   |  |
|  |   |                            |   |  |

### 九、教学进程总体安排

( ) 安 表

|  |  |  |  | 安   |  |  |  |  |  |   |
|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|---|
|  |  |  |  | ( ) |  |  |  |  |  | 毕 |
|  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |   |
|  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |   |
|  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |   |
|  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |   |
|  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |   |
|  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |   |
|  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |   |
|  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |   |

( ) 安 表

|   |  |   |  |  |  | 安 |  | / / |   |   |   |   |   |
|---|--|---|--|--|--|---|--|-----|---|---|---|---|---|
|   |  |   |  |  |  |   |  |     |   |   |   |   |   |
| 编 |  | 别 |  |  |  |   |  | 1   | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|   |  |   |  |  |  |   |  | *   | * | * | * | * | * |
| 必 |  |   |  |  |  |   |  |     |   |   |   |   |   |
|   |  |   |  |  |  |   |  |     |   |   |   |   |   |

策

策

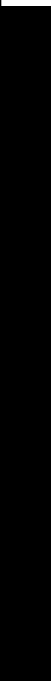
策

策

策







u

ΑΠΘ ΑΕΠ Ο



|  |  |   |  |  |  |  |  |                   |  |  |  |  |  |  |
|--|--|---|--|--|--|--|--|-------------------|--|--|--|--|--|--|
|  |  |   |  |  |  |  |  |                   |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 测 |  |  |  |  |  |                   |  |  |  |  |  |  |
|  |  |   |  |  |  |  |  |                   |  |  |  |  |  |  |
|  |  |   |  |  |  |  |  |                   |  |  |  |  |  |  |
|  |  |   |  |  |  |  |  | 按《<br>办 ( )》<br>。 |  |  |  |  |  |  |

( ) ( ) 表

|  | 别   |  |  | 比 |  |  | 比 |
|--|-----|--|--|---|--|--|---|
|  | 必   |  |  |   |  |  |   |
|  |     |  |  |   |  |  |   |
|  |     |  |  |   |  |  |   |
|  |     |  |  |   |  |  |   |
|  |     |  |  |   |  |  |   |
|  |     |  |  |   |  |  |   |
|  |     |  |  |   |  |  |   |
|  |     |  |  |   |  |  |   |
|  |     |  |  |   |  |  |   |
|  | ( ) |  |  |   |  |  |   |
|  | 毕   |  |  |   |  |  |   |
|  | 毕   |  |  |   |  |  |   |
|  |     |  |  |   |  |  |   |
|  |     |  |  |   |  |  |   |
|  |     |  |  |   |  |  |   |

|   |   |  |  |  |  |  |  |
|---|---|--|--|--|--|--|--|
|   | 测 |  |  |  |  |  |  |
|   |   |  |  |  |  |  |  |
|   |   |  |  |  |  |  |  |
| / |   |  |  |  |  |  |  |

( )

|   |  |  |  |   |
|---|--|--|--|---|
|   |  |  |  |   |
|   |  |  |  | <p>：参、安。参 (</p> <p>、层、) 。材 查。</p> <p>：。参 备 并 参</p> <p>参 并 笔 必 参</p> <p>报。参</p> <p>安 不 安。参 必 安</p> |
| 测 |  |  |  | <p>：本 测 测 本 ，</p> <p>测 测 。</p> <p>；、、、，</p> <p>步 备 ；、报 。</p>                                      |
| 毕 |  |  |  | <p>：编 标 本</p> <p>：编 编 本</p> <p>，编 般</p> <p>标 编 。</p>  |
|   |  |  |  | <p>：、；、帮</p> <p>编 ( ) 案；、</p> <p>材，；、。</p> <p>：。</p> <p>，。</p> <p>：、测、、、不、</p> <p>、。</p>          |





。 ( ) 备 , , , , 。 (

( ) , 、

。

本

( ) 备 , , 榜 。

( ) 备本 , 并

,

。

( ) , 并 ,

、 、 。

( ) 参 , 不 。

本

( ) , 、 ,

。

( ) , , ,

。

( ) 备 , 案 ,

。

( ) , 保 。

( )

本 才 , ( ) 、

布 标 ( 备 备 ) 。

保 、 、 。

,

,

才

测 , 、

、 、 ,

, 才 , 。

般备白板、  
，并安；安并保

，标，保。

( )

|  | ( ) |  |  | /m <sup>2</sup> |   |
|--|-----|--|--|-----------------|---|
|  |     |  |  |                 |   |
|  |     |  |  |                 |   |
|  |     |  |  |                 |   |
|  |     |  |  |                 |   |
|  |     |  |  |                 | 备 |
|  |     |  |  |                 | 备 |
|  | 安 备 |  |  |                 | 备 |
|  |     |  |  |                 |   |
|  |     |  |  |                 | 材 |
|  |     |  |  |                 | 材 |
|  |     |  |  |                 |   |
|  |     |  |  |                 | 材 |

( )

|  |   |   |  |    |
|--|---|---|--|----|
|  |   |   |  |    |
|  | 才 | 安 |  | 保、 |
|  |   |   |  | 、  |

|  |   |  |  |                  |
|--|---|--|--|------------------|
|  | 测 |  |  | 采 测、 、 ， 保<br>。  |
|  |   |  |  | 本 、 、 标 、<br>、 才 |

： 作企业 为全 ； 作 （供参 ）： 供 业  
位， 供 习 位， 供兼 ， 供 位， 作发  
， 专业 ， 代 制作， 作发产 ，  
务。

（ ）

材 、 备、 备 ，  
、 、 。

（ 、 ） 材 ， 本 材 ，  
材。 编 本 材， 。

材 表

|  |   | 材       | 版      | 编 | 材 |
|--|---|---------|--------|---|---|
|  |   | ( 、 册)  | 北<br>版 | 步 | 材 |
|  |   |         | 滨<br>版 |   | 材 |
|  |   |         | 版      | 、 | 材 |
|  |   | ( 版)    | 版      |   | 材 |
|  |   | 办 ( 安 ) | 版      |   | 材 |
|  | 材 | 材       | 版      |   | 材 |
|  | 备 | 备       | 版      |   | 材 |
|  | 测 | 测       | 版      |   | 材 |
|  |   |         | 版      |   | 材 |
|  |   |         | 北      | 彬 | 材 |

|  |   |         |        |  |   |
|--|---|---------|--------|--|---|
|  |   |         | 版      |  |   |
|  |   |         | 版      |  | 材 |
|  |   |         | 北<br>版 |  | 材 |
|  |   |         | 北<br>版 |  | 材 |
|  |   |         | 版      |  | 材 |
|  |   |         | 版      |  | 材 |
|  |   |         | 版      |  | 材 |
|  | 标 | 标       | 版      |  | 材 |
|  | 安 | 安       | 版      |  | 材 |
|  |   | ( 编 材 ) |        |  | 材 |
|  |   | ( 版 )   | 版      |  | 材 |

表

|  |        |  |  |  |  |
|--|--------|--|--|--|--|
|  |        |  |  |  |  |
|  | 《<br>》 |  |  |  |  |
|  | 测      |  |  |  |  |
|  | 《<br>》 |  |  |  |  |
|  | 《<br>》 |  |  |  |  |
|  |        |  |  |  |  |
|  |        |  |  |  |  |

( )

采、 、 、 ， 帮

， ， ， ， ， 。

， 保 。

， 把 、 标、

， 、 、 。

， ， ，

， 、 备

才。

( )

本

测、毕  
、毕  
才  
标。

## 十二、毕业要求

|     |  |   |  |  |      |      |
|-----|--|---|--|--|------|------|
|     |  |   |  |  |      |      |
|     |  | 必 |  |  |      |      |
| ( ) |  |   |  |  | (不 ) | ( )。 |

：部 《 标 ( ) 》 ( [ ] ) ， 测 不 ， 按 ( 测 ) 。

## 十三、研制团队

|  |   |   |  |   |
|--|---|---|--|---|
|  |   |   |  | / |
|  |   |   |  |   |
|  |   |   |  |   |
|  | 曹 |   |  |   |
|  |   |   |  |   |
|  |   |   |  |   |
|  |   |   |  |   |
|  |   |   |  |   |
|  |   |   |  |   |
|  |   |   |  |   |
|  | 安 | 安 |  |   |
|  |   |   |  |   |
|  |   |   |  |   |
|  | 斌 |   |  |   |



#### 十四、继续专业学习深造建议

， 本 毕 层

。

本 : ( )、 ( )