2021版

录

一、专业名 4

二、专业代 4

三、入学 4

四、修业年 4

五、 业 向.....4

六、培养 4

七、培养 5

八、 业 书..... .6

九、 业 力和 业 准（ 业技 准）分 7

十、 及 8

十一、教学 安排及 建 74

十二、教学实 建 82

十三、 业 84

十四、 专业学习 建 85

专业人才培养 开发团 名单.....86

案

(: 530802)

0.引

专业 介

本 : 3

标: , 、 、 、 、

, , 、 ,

, ,

, 、 、 、 、

、 、 、

( ), 、 、 、 、

、 。

: 、 、 , 、 、

、 、 、 。

:

、 、 、 本 、

备、 、 。

、 ( ) 、 ( )

、 ( ) 、 "1+X"

、 备 、 、 、

、 案 、 。

建 历史

办 2008 , 13 办 ,

13 , 14 , 毕 1326 。

2019 , 1+X

2019 , 办

2013 ,

一、专业名

二、专业代

530802

三、入学

（　　）毕　　。

四、修业年

般　　，　　，　　，　　6　，本案按　　编　。

五、　业　向

本　毕　　、　　，

、　　、　　、　　、　　、

，　表 1。

表 1

（　　）A	(53)
（　　）B	(5308)
（　　）C	、　　（G）
别（　　）D	、　　（4-02）
（　）　　E	、　　、　　、 、　　、　　、
F	（　　）

六、培养

本　　，　、　、　、　、　　，

，　　、　　，

，　　，

　　，　　、　　、　　、　　、

、　　、　　、　　(

)，　　、　　、　　、　　、

、　　。

七、培养

(　)

1.　　，

　　，　　，　　爱

　　；

2.　　、　　、　　、　　、　　、　爱　，

　　，　　；

3.　　、安　　、　　、保　、　　、　　，

　　、　　；

4.　爱　　、　　、7S　　；

5.　　、　　，　　、

，　　；

6.　　、　　，　本

，　　，　　；

7.　　，　　1-2　　爱　。

(　)

1.　必备　　、　　；

2.　本　　、　　、　保　、安

　　，　　，　　；

3.　　本　　必备　　、　　、

　　；

4. 、 、 标、
;
5. 、 、 、
;
6. 、 、
, ;
7. 本 、 ;
8. 、 、 、 ;
(、 、
、 、)
1. 、 ,
;
2. 、 表 ;
3. 本 ,
、 , 本 ;
4. 、 、 ,
、 案 编 ;
5. , 、 、 、 ;
6. , ;
7. 按 , 、
案, , , ,
。
8. , 本 , 、 、
, 本 ;
9. 。

八、 业 书

本 表 2。

表 2

1			北

：*表 ； 表 。

九、 业 力和 业 准（ 业技 准）分

标 （ 标 ） 表 3。

表 3 标 （ 标 ）

	1. ； 2. 、 ； 3. ； 4. ； 5. EDI、POS、GPS ； 6. TMS 。	1. TMS ； 2. EDI、POS、GPS ； 3. ， ； 4. ； 5. ， ， 。	
	1. ； 2. ； 3. 、保 、 ； 4. ； 5. 备 RFID 备 ； 6. 备 、 、 、 ； 7. 。	1. 编 ， ； 2. 保 ， ， ； 3. 编 ， ； 4. ； 5. WMS ； 6. ， 。	（ ）
	1. ； 2. ； 3. 。	1. ； 2. ； 3. 。	
	1. ；	1. 、	

	2. 案; 3. ; 4. 。	; 2. 案 ; 3. ; 4. 。	
	1. ; 2. ; 3. ; 4. 。	1. ; 2. ; 3. 本 ; 4. 。	

十、 及

本 “ ” “ ”

，把 、 、 、

。

1.

A1

① ：本 ，

必 。 、 、 、

、 必 ， ，

。

② 、 ：3 ，48 。

③ 标:

标	标	标
， ；帮 、 、 ， ， ， 。	，帮 、 、 ， 、 、 、 ， 、 、 、 ，	， ， ， ， ，

	。	。

④ : 7 , 本
本 , 帮 本 。
、 、 、 ,
,帮 , ,
, , ,
。 , 。

A2

① :本 必 。
,
,帮
本 , 。

② 、 : 4 , 64 。

③ 标:

标	标	标
、 、 、 , 、 、 , 爱 、爱 、 爱 , , , 。	把 : , 把 、 、21 —— 。	, 、 。 “ ”, “ ”, 。

④ : 本

,帮

、 , 、 、“ 表”

、 、

, 、 、

, “ ”, 。

A3

① :本 必 ,

, 、 。

, 。

② 、 : 1 , 40 。

③ 标:

标	标	标
、 ,把 , , , 抱 , 。	帮 , 八 、 变 、 。 本 、 本 、 本 。	比 , 、 。 , , 、 , 把 , 、 。

④ : 本 ,

，　　、　　、
本　、　　，帮　　，
　　、　　，
　　，　　比　，
　　，　　抱　　。

A4-7

①　　：本　　“　　、　　”　　，　　“
+ 本　　+　　”　　，　　，
　　，　　标　　必
。

②　、　：6　、84　。

③　　标:

标	标	标
1.　　爱　、 　　； 2.　　、 　、　　败 　　； 3.　　“　　” 　　，　“　” 　　标，　　、 　、　　。	1. 　本　、　　； 2. 　，　　编 　　。 3. 保　　。	1.　　、 　、　、　、 　、　、 　，　　； 2. 　　； 3. 　、　， 　、比　，　　。

④　　：

《　　》　　、　　，
：　、　、　、　、　、　、　、　、　、
　、　、　、　八　。　　案
　　安　。　　、　　保
　，　　、　　“　、　、　、
”　　，　　。

A8

① : 、
必 。 标 ,
保 , ,
、 、 , , 。
② 、 : 2 、36 。
③ 标:

标	标	标
本 , , , 、 、 , 、 , 帮 , 。	本 , 本 , 标 , 表 , 本	本 , , 。 、 、 、 、 、 、

④ : 、 、
、 、 、
、 、 、 、
、 爱 、 、
。

A9

① : 必 。
, 、
安 , 标,
, 备 。
② 、 : 2 , 36 。
③ 标:

标	标	标
本 ， 安 ，爱、 ； 保 ， 备 备， 。	1. ， ； 2. 边安 ，安； 3. 表， ， ； 4. 、、 变。 5. 备、 、。	1. 、、 。 2. 、 、安。 3. 、、 。 4. ； 。

④ :

: 、 、 、 、 , 安 、

、 、 、

、 。

A10-11

① : 本 必 ,

, 扮 、 、 ,

, ,

。

② 、 : 2 、24 。

③ 标:

标	标	标
1. ，、 爱、 ； 2. 、	1. ； 2. 、	1. 、 ； 2. 、、

， 、 、 、 ； 3. ， 备 、 、 ； 4. ， 备 ， ， 。	本 ； 3. ； 。 4. 、 、 。	、 。 ； 、 。 3. 、 、 。

④ ： 、 、

、毕 备、 编 、 、

备 。

A12

① ：本 ， 、

，

， ， 标

。

② 、 ：2 ，30

③ 标:

标	标	标
； ； ， ； 备 、 、 变 ；	； ； ； ； ；	1. ； 2. ； 3. 备 ； 4. 备 案 ； 5. 备 、

； 。	本 。	； 6. 备 、 、 避 。

④ ： 、 、 、
、 别、 “ +”、 、
。

A13

① ：本 、 、
必 ， ， ， “
、 、 ”
， 。

② 、 ：1 ，15 。

③ 标:

标	标	标
1. ， ， ； 2. ， 别， 伴、 ，； 3. ；、 ，备 ； 4. ， 变 ； 5. 备 、	1. 本 ， ； 2. 、 别 ， ， ； 3. ， 备 ； 4. ， ， PPT; 5. ，	1. 本 ， ； 2. 本 、 ， ； 3. ， ， ； 4. “ ”， ，

、 。	， 。	， 。

④ : 包 、 、 、 编 、 PPT， 变 ， ， 。

A14-15

① :《 》 ， 必 、 、 。 ， 。

② 、 : 4 ，60 。

③ 标:

标	标	标
1. 辩 ; 2. 、 、 、 ; 3. 、 ， 、 、 。	1. 、 、 ， ; 2. ， ; 3. ; 4. 。	1. 变 ; 2. ; 3. 。

④ :

1. : 包 。 ，

；　　，　　、　　，　　；

，　　；　　（　　）；　　，

；　　。

2.　　：　　标　　。　　；

　　。

A16　　I

①　　：本　　必　，

　　，　　本　　标，帮

　　，　　。

②　、　：3　，60

③　　标:

标	标	标
1. 。 2. 。 3. 。 4. 辨　。 5. 备　、 、　。 6. ，备 ， 。	1.　　标、 ； 2.　， 、 ； 3.　、 2000 、　、； 4. 、　； 4. 。	1.　　本 ； 2. ， 表 ； 3.　　本 ，比　、 ， 别; 4.　　、 ， 本　、　本　、 标　。

④　　：

1：　（　　）　48　　标　，

2：　（　　）

3: ( )

4: ( )

5: ( ) 、

6: ( )

A17 II

① : 本 必 , 本

, 本 标, 帮

, 。

② 、 : 3 , 60

③ 标:

标	标	标
1. , 。 2. 。 3. , 。	1. 、 2. , 3. 、 3000 、 、 ; 4. 、 ; 4. 。	1. ; 2. , ; 3. , 比 别 、 ; 4. , 200 , 本 、 本 、 标 。

④ :

1: ( ) 、

标 2: ( ) ,

标 3: ( )

标 4: ( ) 、 、

标 5: ( ) ,

A18 III

① :《 III》 必

，。

，。

② 、 : 2 ，36

③ 标:

标	标	标
1. ，备 、 ，备 。 2. ， 。 3. ， 。	1. 本 、 本 。 2. 、 、 。 3. ; 4. 。 5. 报 、 。	1. 、报 。 2. 本 : 。 3. 备 本 。 4. ，备 。

④ :

1: T

2: O

3: C

4: D

5: A

6: M

A19 IV

① :《 IV》 必

，　　。

，　　。

②　、　：2　，36

③　　标:

标	标	标
1.　　，　备　、　，　备　。 2.　　，　　。 3.　　，　　。	1.　　本　、　本　。 2.　、　。 3.　　； 4.　　。 5.　　报　、　。	1.　、报　，　。 2.　本　：　。 3.　备　本　。 4.　，　备　。

④　　：

1: J

2: M

3: L

4: S

5: P

6: A

A20

①　　：本　　。　　本，　　、　　、　　、　　，　　、　　。

②　、　：2　，30　。

③ 标:

标	标	标
备 、 、 ; , 备 , , ; 备 、 必备 ; 备 、 、 、 本 。	办 ; 安 ; 、 、 ; 本 、 、 备 。	备 办 、 、 ; 备 ; 备 , , 、 案 ; ; 本 案 ; 备 安 。

④ :

: 本 , W 10(7)

安 ; 办 O (WPS) 、 、P P

, 、 表 办 ; 、

、 ; 安 、 安 、

安 、 。

: 本 、 、 、

; 、 、 、 、 备 、 、

。

A21 安

① :安 。

, 本,

本 ,把安 , “ 爱

,安 , , ” , 备 。

, 安 。把

，　　、　　。

②　、　：1　，16　。

③　标标:

标	标	标
， 安　， ， ，保 ，　安 ，　安　。	本　， 安 ，　， 本　安 变　。	， 安 ，　安 ， 安 变　。

④　：　安、　、　、　、　安、
，　安　。

A22-23

①　：本　。　，
，　、　，　必
，　，　，
，　。

②　、　：2　，38

。		

④ : 包 、 ,

。 , 、 、

、 , 、 、

, 、 ,

, , 、 。

D-1

① : 本 , “ 、

, ,

。”“ 。

标	标	标
1. “ ， ” 。 2. “ 、 ， 、 ， 、 ， 、 ， 、 ” 。 3. “ 爱 、 ， 、 ， 、 ， 、 ， 、 ， 、 ， ，安 、 备 ” 。 4. “ 、 、 ， 、 、 ” 。	1. 。 2. 。 3 。 4. 。	1. 保 、 。 2. 、 、 、 、 、 、 、 、 ， 。 3. 。

④ :（1） : 、 、 、 、 、 。（2） : 、 、 、 、 、 把 、 。（3） : 、 、 、 、 、 、 。（4） : 、 、 、 、 、 、

。

D-2

① : 本 ,

, 般 ,

, 、 。

② 、 : 1 , 20 。

③ 标:

标	标	标
。 。 。	。 。 。 、 、 。	。 。

④ :(1) : 、 ,

。(2) : 、 、 、 , 、

、 、 。(3) : 、 、

, 、 、 。(4) : 、

, 、 。(5) 、 、 :

, 、 。

D-3

① : ,

, , 般 ,

。

。 、 、 、 ,

、 , 、

，　　，

。

②　、　：1　，20　。

③　　标:

标	标	标
， ；　， ；　、 ， ，　爱 。	般　、本 、　；把 。	、 、 ，　， ，　、表 、　、 。

④　：　：　；　表　；

。2、　：　、　；

；　。3、　：　本

；　；　。4、　：

本　；　。5、　、　：

；　。6、

：　、　、　；　；

。

D-4

①　：《　》　，

，本　、

、　，　，

保　，　。

②　、　：2　，20

③　　标:

标	标	标

1.帮 保 ， 。 2. ，帮 保	1. ，， 保 本，本 本。 2.帮 ，保 ； 3. ，保 。	1.， 。2、 ，必

④ :（1） ， ，

辩 ；

（2） 、 ； ；

标 ；

（3） 、 ；

； 标 、 、 。

（4） ；

； 、 、 。

（5） ， 。

D-5

① :本 。 本 ，

本 ， ；

。

② 、 : 1 ，20

③ 标:

标	标	标

1. 。 2. ， 。 3. 备 、 、 。 4. ， 备 ， 。	1. ； 2. ； 3. ； 4. 。	1. ； 2. ； 3. 。 4. 。

④ ： ， 备 ，

，包 、

、 。

D-6

① ： 本 ， ，

、 ， ，

。 、 、 、 、

。本 ，

、 。 本 ，

。

② 、 ：1 ，20 。

③ 标:

标	标	标
； 、 ； 、 ； 。	； 本 ； ； 别 ； 安 。	； BIOS ； 安 ； 安 ； 。

④ : ; 、

BIOS ; 安 ;

安 ; 保 ; ;

。

D-7

① : 本 ,

, 本 、 、 ;

ᵒC,H 8f-₵ Ь ,,,,,)

; 、 ,

, ;

, 。

② 、 : 1 , 20 。

③ 标:

标 标 标

备 、 、 、

; : 、

, 备 、 、白 、

, 、 、

, 。

; 安 :

, 、 、 、

; 、 、

, 、

ƧHb ₵

, , 本 、

;

、 、

爱 。

(　、　、　、　、　)、
(　、　、　、　)、　(
、　)、　(　、
、　)、　(　、
、　、　)、　(
、　)、　(　、本　)、　(
、　、　)　:　、　、　、
、　、　、　。　:　、
标、　、　本　(　别　、　拔　、
、　、　、　、　)。
:　白　(　、　、　)、
(　边　、　、　、　)、
(　安　、　本　、　)

D-8

①　:　本　,
,　表　,　。
、　,　,　,
、表　、　、　。　,
;　,　爱　。

②　、　:1　,20　。

③　标:

标	标	标

、 表 、 ， 。 。	， ； ， ； ； 、 ； ； ； ； ； 。	， 、 、 ； 表 。 备 ， 。

④ ：背 ： ；

；

：

—— 、 笔

、 本笔 、 、 、

本 、《 碑》 、《 碑》 、《 碑》 、

、 、 、 。

：

—— 、 、 、

—— 碑 、 ——

。

：

、 本笔 、

本笔 。

：

，

、 ——

、

——

、 ——

、 、 变—— 、

—— 《 》 。

D-9

① ： 本 ，

D ， 、 本 、 、

表 、 、表 、 ，

CSS3 , WEB

。

② 、 : 1 , 20 。

③ 标:

标	标	标
、 ; ; 、 、 ; 、 。	Dreamweaver 编 ; 、 本 、 、 表 、 、表 、 ; CSS3 ; 。	Dreamweaver ; ; 表 、 ; CSS3 ; 、 。

④ : D , 本

、 本 、CSS 、 CSS

、 、CSS3 边 、

边 、 、 、

表 、 , 、

。

D-10

① :《 》 ,

, ,

。本 , ,

, ; , 别 , 帮

、 , 。《 》

, ,

, 。

② 、 : 1 ，20 。

③ 标:

标	标	标
备 、 ; ， ; 备 、 、 ; 爱 ， ， ; 、 、 爱 ; 。	， ; 本 、 本 表 ， ; 。	， ， ， ; ; ; 表 表 ; ， ; 。

④ : (、 、), ， ; ， ， ; 、包 、 、爱 、 、 、 、 、 、 ; ， ; ，别 、 本 、 ; 、 、 本 、 。

D-11

① :《 》 ， 、 ， 、 ，帮 ， 本 ， 、 、 、 ， 、 、 。

② 、 : 1 ，20 。

③ 标:

标	标	标
爱 ; ; ; , 。	1. ; 2. 、 、 ; 3. 、 ; 4. 把 ; 5. ; 6. ;	1. , ; 2. 、 , 变 ; 3. , 、 。

④ : 、 本 (“ ”);

(“ ”);

(“ ? ? ”); (“

”); (“ ”);

(“ ”);

(“ ”); ;

。

D-12

① :《 》 ,

、 , 本 ,

。 , ,

, 标 ,本

辨别 , 避 , , ,

, 保 。 、

, 、 、

。

② 、 : 1 ，20 (: 10)

③ 标:

标	标	标
1. 、 、 ， 、 ; 2. 、 、 ; 3. ; 4. ， 、 、 、 别、 ; ， “ +” ; 安 。	1. 本 ; 2. 本 ; 3. ; 4. ; 5. ; 6. 。	1. ， ， ; 2. 辨别 ， 避 ; 3. ，。 4. ， 。 4. 本 ， ， 案。

④ : 本 、 ;
币 、 ; ;
; ， 标
; 保 保 ;
(、 、 、) ;
， ; 辨别 。

D-13

① :《 》 ， 本 ，
本 本 比 ，
， 、 ，
比 ;

，　　，

。

②　、　：1　、20

③　　标:

标	标	标
1.　　、　、　、 、　　， 2.　　爱　， 。 3.帮 ， 标 4.　　、 、 。 5.　　、 ； ； 、 。 6.　辩 。	1. 。 2. 。 3.　　。 4.　　。 5.　　。 6.　　。 7. 。 8. 。	1.　　， ， 把 。 2.　　， 。 3.　　， 本 。 4.　　， ， 。 5.　　， ， 变。

④　　：　、　　。　　，包

、　　、　　。　　，包

。　　，包　　、　、　　。

。

D-14

①　　：　　。

必　　备，　　、　　必备

备。 本

，，

，、、，

，把、，

变 。

② 、 ：1 ，20

③ 标:

标	标	标
1. 爱 ，爱 ； 2. ； 3. ； 4. ， ， 。	1. ， 本 ； 2. ， 、 ； 3. 本 、 标 、 ； 4. 、 、 、 ； 5. 。	1. ， 备 ； 2. ， ， 比 ； 3. ， ， 标 ， 标 4. 比 、 ， ； 5. ； 6. 案 弊 ， 本 ；

④ : Ç v 、 、 、 标 m"

、 ç 、 、 、 、 、

⑤ : 、 c

STP ¾ Q@d rQ à

，　　、　、　，　。

—　，

、　。2.　，　表　；

辨　；　，　；　；

、　、　、　；　。

D-16

①　：《　》

。　“　”，

，

，　。　本　本

，　，　、　，

，　、

本　、　，　，

。

②　、　：1　，20　。

③　标:

标	标	标
、 、　， 。 ， ， 。	， 本 、本　、 本　， ， 本 。	、 ；　、 本　、 ， ， 。

④　：　，　本　、

。　、　、　、

，　，　备　，

、 、 。 ，

， 、 。

D-17

① :《 》

: " 本 ，

。 ， 。

， 爱 、爱 、爱 、爱 、爱 ，

、 、 爱 ，

、 、 、

、 、 。 《标

》 ， ，

， ，

拔 ， 、 、

， 。

② 、 : 1 20

③ 标:

，SQ2 × ，标 标 标

。 ⅷ ⅰ ⅷ ⅰ ⅰ ⅰ

② 、 : 1 ，20

③ 标:

标	标	标
本 ， 爱 。 ， 标 ， 表 ， 表 。 ， ， 。	本 ， 本 ； 、 、 、 变、 、 。 、 、 、 。 。	本 ， 、 、 ， 变 本 ， 备 辨 。 ，把 ， 标 比 标 ， 标 。

④ : ; 、 辩 ; 变; 、 ; ; 。 标 标 ， 。

D-19

① : 本 。 ， ， ， ， 、 ， 。 ， ， ， ， 。。 本 ， 、 ， 般 ， ， 。 、 ， 把 本 、把

、把 ，

， ，帮 、

， 班 。

② 、 ：1 ，20 。

③ 标

标	标	标
1、 ， 。 2、 ， ， ， 。 3、 ，帮 、 。 4、 ， 、 。 5、 、 败 。 6、 、 。	1、 。 2、 本 ， 。 3、 ， 帮 。 4、 ，。 5、 、 、 ， 。	1、 “ ”， 变 。 2、 、 ， 、 。 3、 ， ， ， 。 4、 ， ， ， 本 ， 。 5、 ， ， ， 。

④ ：1、

1） 本

，　　，　　。

2）　　、　　、　　、　　、

　　:（1）　　（2）　　（3）　　（4）

2、

1） 本　　比　　、 比　　、　　、

　　本　　。　　，　　。

2）　　（1）　　（2）　比　　（3）

　　（4）　备　　（5）

3、

1） 本　　，　　般　　，

　　。

2）　　（1）　　（2）　　（3）　　（4）

4、

1） 本　　，　　本　　，

　　般　　，　　。

2）　　（1）　　备　　（2）　　（3）

　　。（4）　　（5）　　拔

5、

1） 本　　，　　本　　，

　　。

2）　　（1）　　（2）　比　　（3）

6、

1） 本　　本　　变　　本　　，

　　，　　变　　本　　。

　　，　　变　　。

2）　　（1）　　（2）　　（3）　　（4）

　　（5）　　（6）

（7） -

7、

1） 本 ， 本 ，

， 本 。 ， 。

2） （1） （2）报 （3） （4）

（5） （6） （7）

（6） （7） （8） （9）

（10） （11） （12）

。

D-20

① :《 》 。

， 。 ，

， “ ” ， ，

， 。

《 》 本 、 、 、

、 、 。 本 ，

备 ，

， ， ，

。本 ，

， ， 、 ；把

本 、把 、把

， ， ，帮

、 ， 班 。

② 、 ：本 1 ，20 。

③ 标:

标	标	标
1、 ， 。	1、 。 2、	1、 本 。

2、 、 。 3、 ，帮 、 。 4、 ，、 。 5、、 败 。	。	2、 ，。 3、 拔， 。 4、 ， ， ， 。 5、 ，把 。

④ : 本、、、奥、、、、、。

D-21

① :《 》，

，。

，

必备 本、本 本，。

保，

，。，便，

。，

。

② 、 : 1 ,20 。

③ 标:

标	标	标
1、 、 、 。 2、 。 3、 。	1、 ， 。 2、 ， 。	1、 、 、 ， 、 。 2、 ， ， ， 。 3、 ， ， ， 。

④ ： 、 别 、

、 、 、 变 、 变

、 变 。

D-22

① ：《 》 。

， 爱 、爱 、爱 、爱 、爱

， 、 、 爱 ，

、 、 、

、 、 。 ，

。 ， 、

、 。 、

，包 、 、 ，

， 、 ， 、

。

② ：1 ，20 。

③ 标:

标	标	标
、 。 ， 。 。 ， ， ； 、 ， 、 。	本 ，编 ， 。 、 ， ， 、 、 、 、 。	本 ， ， ， 拔 ， ， ， ， ， 。

④ ：本 “ 本 ” 标，

，

，

。 ，

，

、 爱 、 ，

， 。

D-23

① ： ，

。 本 ，包 、 、

， ， ， ，

保 。 ， ，

、 、 、 ，

、 、 。 ，

， ， 。

本 ，

， 、 。

② 、 ：1 ，20 。

③ 标:

标	标	标
。 ， ， ， ， ， ， 。 。 爱 、 、 ， ， ， 。	本 ， 包 ， ； 本 ，包 。	本 ， ， 、 、 ， 辦 ， ， 。

④ ： 本 ， ， ，

把 。

、 本 ， 本 ，

， 。

本 ， ， ，

。

本 ， ， ，

。

D-24

① ： ， ，

， 、 。

标 ， 保

，　　，　　、　　、

，　　，　　。

②　、　：1　，20

③　　标:

标	标	标
本　　， ， ， 、　　、 ， 、　　， 帮　， 。	本　　， 本　， 标 ， 表 ， 本　。	本　　， ， 。 、　　、 、 、　　、 、 。

④　　：　　、　　、　　、

、　　、　　、　　、爱　、

——　　、　　、　——

。

D-25

①　　：　　。

。　　本　、

、　　，　　爱　，　　、　、

，　　，　　，

，　　，　　、

。

②　、　：1　，20

③　　标:　　、　　、

表　　，　　本

。 ， ；

、 ， ， 爱 。

标	标	标
； ， ， ，； 、表 、 、 。	， 本 、 别、 、 表 。	、 表 、 ， 。

④ ： 、 、 、

、 、 。

D-26

① ： 。

、 。

， ， ，

， 。

② 、 ：1 ，20

③ 标：本 （ ）。

、 ，

， ， ，

， 、 。

标	标	标
， ， ， 。	、 ， ， 本 。	。 本 ， 。

④ ： 、 。

D-27

① :《 》

。 ,

。 、 、

本 , , , 、 、 、 、

, , , ,

、 、 ,

。 。

② 、 : 1 , 20 。

③ 标:

标	标	标
、 、表 ; 表 , , , , 。 , 。 。 , 、 。 、 、 、 ; 。 必 、 、 变、表 、 、 。 。 , , 。 , , 。	、 、 ; 、 本 、 、 。 ; ; ; 。	表 。 表 , 、 。

④ : , ,

，　　，　　。　　，

备　　。　　。

。　　。

D-28

①　　:《　　》　　，

、

。		

④ :《 》 ,

、 、 、 、 、 、

, , ,

、案 表 、 、

, 、 。

2.

包 、 、 、 ,

。包 :

（1） 。

8 。包 : 、 、 、

、 、 、 、 1。

B-1

① : 本 。 本 ,

本 , , ,

、爱 。 本保

。

② 、 : 3.5 , 60 。

③ 标:

标	标	标
1. ; 2. ; 3. 、 爱 。	1. ; 2. 本 ; 3. 本 ; 4. 包 、 搬 、 本 ; 5. 本 ;	1. ; 2. ; 3. ; 4. 别 包 包 ; 5. 别 ;

	6. 本 。	6. 。

④ : 、 、 、
标 ; 、 、包 、 搬 、 、
; 、 、 、
。 、 、
, 、 、 。

⑤ : 备、 包 。

B-2

① : 本 。 本
, , ,
, 、爱 , 保、 本、
。

② 、 : 3.5 , 60 。

③ 标:

标	标	标
1. 、 ; 2. 保 、 本 、 ; 3. 爱 、 ; 4. 、 ; 5. 。	1. 本 ; 3. 币 ; 4. ; 5 ; 6. 本 ; 7. 、 本 。	1. ; 2. 币 ; 3. 、 , ; 4. 、 案 ; 5. 。

④ : 、 标; 、
; 本 ; 、 别 ;

本 ; 、 本 。

⑤ : ; 编 ;

案; 、 案 。

B-3

① : 本 。 ,

, “ 、 、 ” ,

“ 爱 ” 。

② 、 : 2.5 , 48 。

③ 标:

标	标	标
1. ; 2. , 、 , 办 ; 3. ; 4. 。	1. ; 2. 本 ; 3. 本 , 本 ; 4. , 本 本 。	1. 、 、 ; 2. , ; 3. 。

④ :《 》包 、 、 保

、 、 、 、 搬 、保

。

⑤ : 案 、 。

B-4

① : 本 , 本 、

。 , 本 本 ,

本 报表, 本 。

② 、 : 2.5 , 48

③ 标:

标	标	标

1. 备 、 ; 2. 备 、 、 ; 3. 备 , ; 4. 备 ; 5. ; 6. 。	1. 本 、 本 ; 2. 本 ; 3. 本 本 ; 4. 、 。	1. 本 2. ; 3. 本 ; 4. 。

④ : , , 本 , 标, 本 、 , , , , , , , , 报表; 标 , ? 本 , 必备 。

⑤ : 、 、 、 、 案 。

B-5

① : 本 。 , ,保 。 , 。

② 、 : 2 , 36

③ 标:

标	标	标
1. 、 、爱 ; 2. ; 3. ;	1. ; 2. ; 3. ;	1. ; 2. ; 3.

		。

④ : , 标,

, 、 、 、

KPI 、 、 、 ,

、 ,

, 、 本, 。

⑤ : ; ;

; ; 报 。

B-7

① : 本 。 本

、 、 , 案 。 ,

爱 、 , 5S , ,

保 。

② 、 : 2.5 , 48

标:

标	标	标
1. ; 2. 爱 、 、 、5S ; 3. , , 保 。	1. ; 2. 案; 3. OBS 4. 案 ; 5. 本 ; 6. ; 7. ; 8. ; 9.	1. , , ; 2. ; 3. OBS , ; 4. 案、 本; 5. ; 6. 报 ;

	， 。	7. ， 。

：

（2）

①　　：本　　，　　。

，　　。

，　　。

②　、　：3　、54　。

③　　标:

标	标	标
1.　　爱 、 ， 、　　； 2. ， ； 3.　　， ， 。	1. ，　别 ， ； 2. ， 、 。	1. ， ， 、 、 ； 2. 、 。

④　　：《　　》包　　、

、　　、　　、　　、　　、

、　　、　　、　　、　　。

⑤　　：　　、　　、　　、

。

（3）

①　　：本　　。　本　，

本　，　　；　　爱

、　　，　　。

②　、　：3　，54

③　　标:

标	标	标
1. ； 2.　　爱	1.　　、 ； 2.　　、 标、	1. ； 2.　、

、 ; 3. , 。	; 3. 本 ; 4. ; 5. 、 、 、 。	; 3. 、 本 。 4. 、 ; 5. 。

④ : 本 、 、
标、 、 、 、
、 、
、 。

⑤ : 、
、 案 、 、
、 。

(4)

① : 本 。 ,
, 。
, 、 、 、
。

② 、 : 3 , 54 。

③ 标:

标	标	标
1. 爱 、 , 、 ; 2. , ; 3. , , 。	1. ; 2. ; 3. ; 4. ; 5. 。	1. 、 ; ; 2. 、 变 ; 3. 5S , ; 4. 、 、 标; 5. 、 、 、 。

④ :《 》包 、
、 、 、 、
、 SMART 、 、
、 、 5S
、 、 、 。
⑤ : 、 、
、 。

（2） 。

8 。包 : 、 、
、 本 、 备、 、
2、 3。

C-1

① : 本 , 本 ,
本 , 备 ,
, 爱 、 、 、 。

② 、 : 4 , 75

③ 标:

③ 标:

标	标	标
1. ; 2. 爱 、 、 、5S ; 3. , , 保 , 。	1. ; 2. 、保 、 ; 3. ; 4. 安 ; 5. ; 6. 。	1. 备 ; 2. ; 3. ; 4. ; 5. ; 6. 。

④ : ,
; ,

KIVA 、 、 标 、
备 ; , ;
, 。

⑤ : 、 、 、 标 、
、 、KVIA 、 、 、
包 、 ABC 、“1+x” : 。

C-2

① : 本 。
、 。 ,
、 , 、 。

② 、 : 3.5 , 60 。

③ 标:

标	标	标
1. 、 表 本 ; 2. 、 本 ; 3. ; 4. ; 5. 、 ; 6. 。	1. 备 备 本 ; 2. ; 3. ; 4. ; 5. 。	1. ; 2. , ; 3. ; 4. ; 5. 。

④ : , , , , ,
、 保 , 。

⑤ : 、 、
、 、 。

C-3

① : 本 。 ,
, , ,
, 本、 保、安 。

② 、 : 3.5 , 60 。

③ 标:

标	标	标
1. 、 ; 2. 、 ; 3. 、 变 ; 4. 、 本 ; 5. 保、 、安 。	1. 本 ; 2. ; 3. ; 4. MRP ; 5. ; 6. 标 , 标 ; 7. , ; 8. ; 9. 。	1. 、 、 、 ; 2. , ; 3. 本, 本 , ; 4. ; 5. 、 ; 6. 备 标 。

④ : ; 、 ; 、 ; 本 、 ; ; 。

⑤ : 编 、 、 、 。

C-4 本

① : 本 , 本 本 本 , 本 , , 爱 、 , 本 、 保 。

② 、 : 2.5 , 48 。

③ 标:

标	标	标
1. ; 2 爱 、 、标 、 ; 3. 、 、	1. 本 、 ; 2. 本 、 、 ; 3. 本 标;	1. 本 ; 2. 本 ; 3. 本 、 ;

； 4. 本 、 、 保 。	4. 、 背 本 ； 5. 背 本 。	4. 、 本 ； 6. 。

④ ： 本 ； 本 本 ；
本 本 ； 本 ； 、 编 ；标
本 标 本 ； 、 本 、
； 本 ； 背 本 。

⑤ ： 本 表编 、 本
、 本 、 本 、 、
标 、 、 本

C-5 备

① ：本 。 备
、 、 、保 安 ； ，安 ，
保 ； 、 、
。

② 、 ：2.5 ，48 。

③ 标:

标	标	标
1. ； 2. ， 安 ， 保 ； 3. ； 4. 、 。	1. 备 ； 2. 备 ； 3. ， 备 ， ； 4. 备 ； 5. 备 。	1. 备; 2. 备; 3. 备 、 保 安 ； 4. 备 、 、保 ； 5. 备 、 、保 安 ； 6. ， 备 。

④ : 搬 、 备 ，
， 备， 备 备 ，
备 ； 备 ， KIVA、 版
备， ； ，
备 。
⑤ : 备、 备、 搬 备、
备。

C-6

① :本 。 、 、
、 、 、 、 。
、 变 辩 、 、
。

② 、 : 2.5 ，48

③ 标:

标 标 标

1. 、 、爱 **1..**)
；
2. 辩 -
、
；
3.
；
4.
， ；
5. "
。

④ : 本 ; ; 伴
; ; ;
; JIT、QR ; ;
; ;
。

⑤ : 、
、 。

1

① : 本 。 案
。
。

② 、 : 3 , 54 。

③ 标:

标	标	标
1. ; 2. 、 、爱 ; 3. 4. 。	1. , 必 备 ; 2. 本 ; 3. 本 , ; 4. 本 。	1. 、 、 、 ; 2. 、 表 ; 备 、 、安 、 3. 、 、 , 编 案 。

④ :《 》包 变 、 、
、 、 、 、 、 、
、 标 。

⑤ : 、 、 、
、 、 、 、
标

(2)

① : 本 。 包
、 、 、 、 、 、 、
、 、 ,

帮 ， ，

。

② 、 ： 3 、54 。

③ 标:

标	标	标
1. 、 、办 、 ， 表 、 、 、 ； 2. 。	1. 、 ； 2. 、 币 ； 3. 、 、 ； 4. 宝 SEO ； 5. 标 、宝贝 、宝贝 。	1. ； 2. ， ， 便 ， 。

④ ： 、 、 爆 、 、 爆 、 、 、 、 、 、 。

⑤ ： 宝 、 、 、 。

（3）

① ：本 。

，保 保 。 、 、 ； 、 ； 变、 。

② 、 ：3 ，54 。

③ 标:

标	标	标

1. 、 ， ； 2. ， ，、 、 ； 3. 、 ； 4. ， 变，， 。	1. ； 2. 、标 、 ； 3. 班 ； 4. ； 5. ； 6. 。	1. ； 2. ； 3. 备 、 ； 4. 备 ，， ； 5. 备 ； 6. 。

④ ：、、包、、报报、、、、、。

⑤ ：、报、保。

（4）

① ：本。包、、、、，帮，，。

② 、 ：3 ，54 。

③ 标:

标	标	标

1. 爱 、 ， 、 ； 2. ， ； 3. ， ， 。	1. ， ； 2. 案; 3. 、 、保 ； 4. 、 。	1. ； 2. ； 3. ， 保 ； 4. 、 。

④ ： 、 、 、 、
、 、 、
、 。

⑤ ： 必备 表 、 必备 表 、 必备 表 、 必备 表 。

C-8 3

（1）

① ：本 。 ，
办 ， 帮
， 。

② 、 ：3 ，54 。

③ 标:

标	标	标
1、 ； 2. ， ； 3. 。	1. 、 ， 本 ； 2. ， ； 3. 、 、 、 。	1. 、 、 报 ； 2. 、 ， 、 ； 3. 。

④ ： 、 、 、
、 、 、 、 、 、
、 、 。

⑤ ： 、 、
、 、 、 、
、 、 、 、 。

（2）

① ：本 。本 本
本 ，
。 本 ， 标
本 。
② 、 ： 3 、54 。
③ 标:

标	标	标
1. ； 2. 。	1. 本 ， 、 ； 2. 包、 包、EUB、 、包 、 、 ； 3. ， ； 4. ， ； 标 、 、 般 ； 5. 、 、 、 。	1. ； 2. 、 报 ； 3. ， ， ， ； 4. 标 、 ， ； 5. 、 、 报 报 ， 、 。

④ ： 包 、 、
、 、 、 、 、
。
⑤ ： ； ；
； ； ； ； ；
； ； ； 报 报 ； 、
； 。

（3） 案

① ：本 ， 本
、 、 案 ，

，　　、　　，　　、
。

②　、　：3　，54　。

③　　标:

标	标	标
1.　　、　、 、　　； 2.　　、 、　　； 3. ； 4. ； 5.　　、 、　　。	1. 2. 本　； 3. 本　； 4. 、　； 5.　　、 。	1. 、　　； 2. ； 3. ； 4.　　、　、 背　　、 。

④　　：　　；　　；　　；
；　　；　　。

⑤　　：　、宝　　案　；
、　　案　；　、7-11　　案　；　、
案　；宝　、　　案　；　、
案　。

（4）

①　　：本　　。本
、　、　表　　板。　本
，　　、　　，帮
，　　。

②　、　：3　，54　。

③　　标:

标	标	标

1. ; 2. 。	1. ; 2. ; 3. ; 4. ; 5. 抱 ; 6. 。	1. , 、 、 、 案; 2. , ; 3. 、 本, ; 4. 、 案, 。

④ : 、 、 抱 、 、 、 。

⑤ : 表、 、 表 、 表、 表、 表、 表。

(3)

包 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、ERP 、 、 、 、 、 、 、office 办 、 、 、 、 、 、 、 、 、EXCEL 。

7 , 1 、20 , 7 , 3 3 , 4 2 , 5 2 。

3.

本 必 。 ,

、 、 , 、 、 、 、 , 、 、 , 爱 、 、 、 、 、 , “1+X” ( )。

4.

。 ,

, ,

。本 、 、

，　　、　　、　　、
、　　、　　、　　、　　报
、　　，　　、　　、　　、
、　　，　　爱　　、　　、　　、
、　　、　　，　　、　　、
。
、　　《　　办　》
，　　《　　（　）　　标　》　　，保
本　，　　标　　。

十一、教学　　安排及　　建

52　，　　40　（　　），　　12　。
2500　　，　　安　，
。

表 4　　安　　表

内	（　□　一体 及专　化　中　）	习	动	假	全
一	36	2	2	12	52
二	36	2	2	12	52
三	38（其中，　　习 19　）	1	1	5	45

2.　　安　　表

，按　　、
，编　本　　。

标，本　　按　　，　必　13　，
23　，　　16.43%;　　405　，　　262　，
143　；　　19　，　　13.57%;　　322　，
288　，　　34　；　　2　，　　1.43%;
40　，　　40　，　　0　。

8 , 21.5 , 15.36%; 390 , 261 , 129 。

8 , 24.5 , 17.50%; 447 , 243 , 204 。

, 7 , 5%; 140 , 140 , 0 。

13 , 43 , 30.71%; 1032 。

140 , 2776 , 1542 , 56.30%。 、 表 表5, 安 表6、7、8、9、10。

表1-5 ( ) 、 表

	别		(%)			
	必	23	16.43	405	262	143
		19	13.57	322	288	34
		2	1.43	40	40	0
		44	**31.43**	**767**	**590**	**177**
		21.5	15.36	390	261	129
		24.5	17.5	447	243	204
		7	5	140	140	0
		53	**37.86**	**977**	**644**	**333**
	(	2	1.43	48	0	48

	)					
		1	0.71	24	0	24
		24	17.14	576	0	576
		16	11.43	384	0	384
		43	**30.71**	**1032**	**0**	**1032**
		140	**100**	**2776**	**1234**	**1542**
/			**140**			

表 6 ( ) 表( )

	编		别			安		/ /					
								1	2	3	4	5	6
								15	15	12	12	9	0
必	A-1		+	3	48	32	16	3					
	A-2		+	4	64	48	16		4				
	A-3		+	1	40	40							
	A-4	I	+	2	40	40	0	2					
	A-5	II	+	2	30	4	26		2				
	A-6	III	+	1	30	4	26			1			
	A-7	IV	+	1	12	2	10				1		
	A-8		+	2	36	18	18	2					
	A-9			2	36	24	12	2	2				
	A-10	I	+	1	15	10	5	1					

A-11	II	+	1	9	9	0		1
A-12		+	2	30	16	14	2	
A-13		+	1	15	15	0		

	B-3	务	□+	2.5	48	40	8				4		
	B-4	会	□+	2.5	48	40	8				4		
	B-5		□+	2	36	20	16	.		3			
	B-6	务 分	□+	2	36	20	16				3		
	B-7		□+	2.5	48	38	10			4			
	B-8	分 台 1	□+	3	54	3	51					6	
				21.5	390	261	129	8	0	7	11	6	0
专业	C-1	仓储与 位 作	□+	4	75	45	30		5				
	C-2	□ 务	□+	3.5	60	44	16			5			
	C-3	□ 务	□+	3.5	60	44	16			5			
	C-4	□	□+	2.5	48	36	12			4			
	C-5	与	□+	2.5	48	32	16				4		
	C-6	供 □	□+	2.5	48	36	12				4		
	C-7	分 台 2	□+	3	54	3	51					6	
	C-8	分 台 3	□+	3	54	3	51					6	
				24.5	447	243	204	0	5	14	8	12	0
合				46	837	504	333	8	5	21	19	18	0

表 8 ( ) 表 ( )

	编		别					/ /					
								1	2	3	4	5	6
专业修	D—101	人力 □		1	20	20				2			
	D—102			1	20	20				2			
	D—103			1	20	20				2			
	D—104	□		1	20	20				2			
	D—105	化交		1	20	20				2			
	D—106	况		1	20	20				2			
	D—107			1	20	20				2			
	D—108	务		1	20	20				2			
	D—109	企业 化		1	20	20					2		
	D—110	务		1	20	20					2		
	D—111	ERP 企业 □		1	20	20					2		

D—112	与 养		1	20	20					2		
D—113			1	20	20					2		
D—114			1	20	20					2		
D—115	动 务		1	20	20					2		
D—116	代 业		1	20	20				2			
D—117	□		1	20	20				2			
D—118	office 办公		1	20	20				2			
D—119	中		1	20	20				2			
D—120			1	20	20				2			
D—121	中 传 化		1	20	20				2			
D—122	化		1	20	20					2		
D—123	体 件 与制作		1	20	20					2		
D—124			1	20	20					2		
D—125			1	20	20						2	
D—126	中华优 化		1	20	20						2	
D—127	与创		1	20	20						2	
D—128	EXCEL		1	20	20						2	
合			7						3	2	2	

: 7 , 7 , 3 3 , 4 2 , 5 2 。

表 9 表

编				
D-1				
D-2				
D-3				
D-4				
D-5				
D-6				
D-7				
D-8				
D-9				
D-10				
D-11				
D-12				
D-13				

D-14				
D-15				
D-16				
D-17				
D-18				
D-19				
D-20				
D-21				
D-22				
D-23				
D-24				
D-25				
D-26				
D-27				
D-28				
D-29				
D-30				

表 10 ( ) 表 ( )

:

编	别			安					
				1	2	3	4	5	6
E-1	、劳动	（军事 及 入 ）	2	2					
E-2		劳动	1		1				
			3	2	1				
E-3	合	务 仪	1	1					
E-4		业 1	2		2				
E-5		"1+X" 书	2			2			
E-6		业 2	4			4			

E-7		与　　作	1				1		
E-8		供　　□	1				1		
E-9		业　　3	4				4		
E-10		分　台　　1	3					3	
E-11		分　台　　2	3					3	
E-12		分　台　　3	3					3	
			24	1	2	6	6	9	0
E-13	习		16						16
（　）			43	3	3	6	6	9	16

表 11

	案	案

十二、教学实　建

1.

，　　，　　、　　、

　　，　　、　　，

　　，　　、　　。

　　、　　、　　，　　、

　　，按　　、　　、　　、

　　、　　、　　，

，　　，　　、案　　、　　、

，　　、　　、　　。　　、

　　、　　班　　，　　，

、　　，　　，　　。

2.

　　包　　、　　、　　。　　包　　、

　　，　　1　　、5

　、1　　。　　、　　，

　　、　　。　　、

　　、　　。

（1）

　　、　　、　　，

版　　，　　、

　　、　　，

　　，　1+X　　。

（2）　　备

2.317 , 75 , ,

, 。 、 、

, 便 、 。

标 、 、 、 、 , 、

、 。

(3) 备

本 《 》 , 《 》

, 《 》、《 》

, , 。

, 、 、 、

, , 。

3.

本 标 本 , 标 。

, 、 、 、

。 ,

、 、 ,

, 、 、 、

。 笔 ,

笔 、 , ,

、 。

,

, 保、 、 、安

。

4.

，　　，　　、　　、

、　　，　　，

，　　。　　、　　。

，　　，

、　　案　　，　　、

、毕　　标　　，　　。

、　　毕

，　　、　　、毕　　，

标　　。

十三、　业

1.

，　　案　　140　　，

必　　5　　(　　按《

办　(　　)》　)　毕　。　　，

。

、　　、　　、

，　　，　　；

；　　；

，　　毕　。

表 13 毕

			备
1		44	
2		21.5	
3		24.5	

4		7	
5		43	
6		≥5	， 。
		140	

2.

《 + 案》

， （

） 1+X 。 （ ）

毕 ，

。 别 ，

、 ， 、

。

十四、 专业学习 建

本 毕 本、 、 、 、 、

。

本 ： 、 、 、 、

：

专业人才培养 开发团 名单

序号	姓名	工作单位	职务/职责	职称
1	秦承敏	山东水利职业学院	系主任	教授
2	马斌	山东水利职业学院	系副主任	副教授
3	考立军	山东水利职业学院	教研室主任	副教授

4	时慧	山东水利职业学院	教研室副主任	讲师
5	潘莉	山东水利职业学院	骨干教师	讲师
6	赵光丽	山东水利职业学院	骨干教师	讲师
7	夏青	山东水利职业学院	骨干教师	讲师
8	孔大力	山东水利职业学院	骨干教师	讲师
9	卢立秋	山东水利职业学院	骨干教师	讲师
10	王琦	京东集团	高级经理	
11	刘刚	京东集团	高级经理	
12	韩斌	顺丰集团	高级经理	
13	孙勇	顺丰集团	高级经理	
14	苗志伟	希杰荣庆集团	高级经理	
15	陈晨	希杰荣庆集团	高级经理	