



湖南機電職業技術學院
HUNAN MECHANICAL&ELECTRICAL POLYTECHNIC

汽车检测与维修技术专业人才培养方案

代 : 560702

 : 2019

负 :

订 : 2019 6 10

二 :

二 : 2019 6 11

 : 成

 : 2019 6 12

目 录

一、专业代	1
二、入	1
三、修业	1
、业	1
五、养与养	1
(一) 养	1
(二) 养	2
六、与	3
(一) 体	3
(二) 公共	4
(三) 专业	17
七、体	48
(一) 全	48
(二)	48
(三) 分	51
八、分与	51
(一) 分与分	51
(二) 分与分准	52
九、保	53
(一) 伍	53
(二)	54
(三)	57
()	57
(五) 习价	58
(六)	58
、业	58
一、写	59
件1: 公共任 (分)	60
件2: 与修专业	61
件3: 业专业人养	62
件4: 专业与X书	63

与修专业人才培养

一、专业代

与修 (560702)

二、入

中业、中业业具

三、修业

三

、业

业分 1。

1 业

专业 (代)	专业 (代)	业 (代)	主 业 别 (代)	主 位	业 (业) 书举例
制 (56)	制 (5607)	产、产 修业 (81)	修 人 (4-12-01)	修 与估 修	例：与修 业书 与 分 中书

： 4个X书： 与 分 中 书、 与制 全
中 书、 与 中 书、 估与 保 中 书。

五、养 与 养

(一) 养

专业养、修、体全，具一
，人养、业创，业
，、、、、
具保养、修、初，修
人主位，从事修、二与估、
与修作，养“、会修”人。

(二) 养

专业业、到以下：

1.

【 】

(1) 中 共产党 会主义制，习 代中 会主义 下， 会主义 价值，具 中 ；

(2) 、 、 、 信、 、 ， 准则 为 ，具 会 任 会 与 。

【 健 】

(1) 具 健 体、 健全 人， 1-2 ， 养 健 与 习，以 为习。

(2) 具 一 人 养， 1-2 。

【 业 养】

(1) 具 、 、创 养、 、 保 、 全 、 信 养、 、创 。

(2) 具 、 业 划 ， 于 、 乐 上， 体 作 。

(3) 为 ， 以做为主 创 。

2.

【 】

(1) 军事 、 。

(2) 、 、 、 信 、 创 创业 。

(3) ， 保健、 全 关 。

【专业 】

(1) 了 。

(2) ，了 传 。

(3) 与 。

- (4) 分 作 ； 、 、 件 。
- (5) 、 、 、 与 修 。
- (6) 仪 、 具 、 、 作 与使 。
- (7) 。
- (8) 与 关 、低 作业 。
- (9) 、 、 作 修 关 。
- (10) 、保 、二 修企业 关 。

3.

【 】

- (1) 具 分 、 分 信 。
- (2) 具 、 。
- (3) 具 作 、 习 创 。

【专业 】

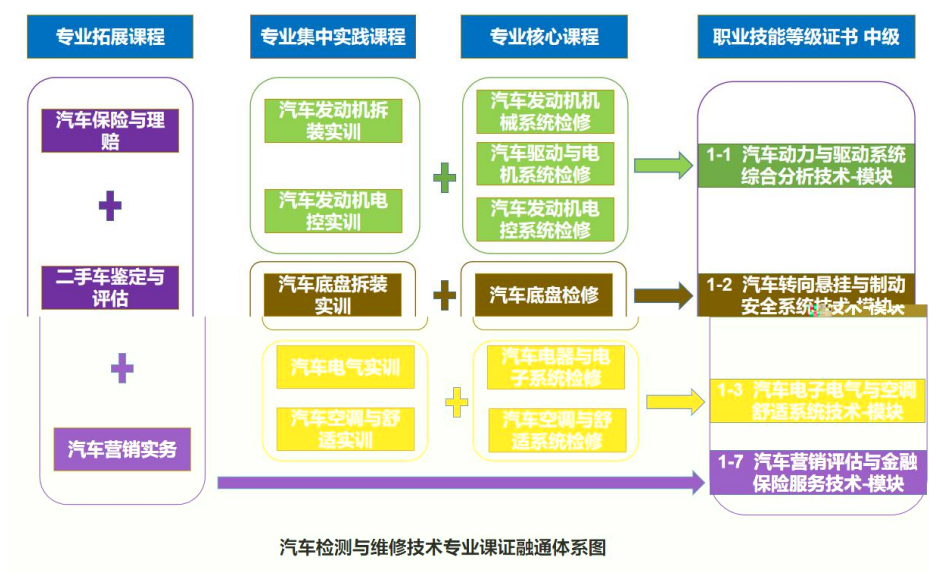
- (1) : 作、使 关 ， 保养与 。
- (2) : 作 与 修 、仪 具。
- (3) : 、 、 件 。
- (4) : 分 。
- (5) : 制 修 ， 、 、 。
- (6) : 、 修 、 。
- (7) : 修 准 修、 、 。
- (8) : 从事 位，具 、交 。
- (9) : 制 保 ， 二 ， 出具 。

六、 与

(一) 体

专业 入了4个1+X 书，分别为《 与 修 业 准》中 与 分 中 书、 与制 全

中 书、 与 中 书、 估与 保
 中 书。 体 1 。



1 与 修 专业 体

(二) 公共

公共 分为公共 修、公共 公共 任。

1.公共 修

2 公共 修

01	: 修养与	: 48
:		
:		
1.具 业 养;		
2.具 养 会 。		
:		
1. 主义 主义世 ;		
2. 世 、人 、价值 、 、 。		
:		
克 主义 、分 决 。		
元 :		
人 、价值 、 、 内 习 养 会主义 价值 。		
主 内 :		
1.人 ; 2.价值 ; 3. ; 4. 会主义 价值 ; 5. 。		

- ：
- 【 】具 、 、 、 、 严、人 。
 - 【 】 + 。
 - 【 】任 、 例 。
 - 【 】 体 、 。
 - 【 】 与 。

02 : 东 中 会主义 体 : 72

- ：
- 1. , 中 共产党 , 克 主义信仰；
 - 2. 中 会主义 信、制 信、 信 信。
- ：
- 东 、 、 三个代 、 习 代中 会主义 主 内 、 位 义。
- ：
- , 克 主义 、 分 决 。

元 : 东 中 会主义 体 内 习 养 主义 。

- 主 内 :
- 1. 东 ; 2. 、 三个代 、 ; 3.习 代中 会主义 。

- ：
- 【 】具 、 、 、 、 严、人 。
 - 【 】 + 、 上+ 下 。
 - 【 】 例 、 。
 - 【 】 体 、 。
 - 【 】 与 。

03 : 与 : 32

- ：
- 1.养 关 内 事 习 ;
 - 2.具 信 。

-
- ：
- 1.全 党 临 任 ；
 - 2.准 党 、 ；
 3. 党 创 。

- ：
1. 全 、 分 事 ；
 2. 制 不 ， 与党、 保 一 。
-

元 ：

党 、 内 习 养 信 。

主 内 ：

1.中 会主义 ； 2.中 会主义 ； 3.中 会主义 ； 4.中 会主义 交 关 。

- ：
- 【 】具 、 、 、 、 严、人 。
 - 【 】
 - 【 】任 、 例 。
 - 【 】使 。
 - 【 】 与 。
-
-

04 ； 健 ； 32

- ：
- ：
1. 健 主 ；
 2. 人 ；
 - 3.具 健 。

- ：
- 1.了 健 准 义；
 - 2.了 人 ；
 3. 。

：

具 一 习 、 、 、 、 决 、 、人 交 划 。

元 ：

健 养 健 。

主 内：

1. 、人 养、 ； 2. 与 、人 交 、 与
- ； 3. 与 、 与 。

：

【 】具 关专业 作 。

【 】 + 。

【 】 、 。

【 】 体 、 。

【 】 与 。

05 ： 体 ： 108

：

：

1. 健 ，养 体 习 ；
2. 争 ，保 公 争 ；
- 3.养 、 作 。

：

1. 1-2 体 ；
- 2.了 伤 与 ；
3. 体 则与 。

：

1. 会 1-2 体 ；
 2. 会 体 与 全、 体 ；
 3. 制 个人 划。
-

元：

体 与 养 、 作 。

主 内：

1. 、 、 、乒乓 、 、健 、 、 伽、体 健 、 、 体 则； 2. 、 、 、 、 体 ； 3. 伤 、 、 与 ； 4.体 则、 体 划。
-

：

【 】 体 专业 ， 体 、 。

【 】 + 。

【 】任 、 、 习 。

【 】使 。

【 】 与 。

06 : 军事 : 112

:

:

1.具 军事 养、 作 ;

2.具 不 、 作 。

:

了 、军事 , 全 。

:

具 一 军事 。

元 :

军事 与 养 全 。

主 内 :

1. 个军人 列 ; 2. 作 ; 3. 与 ; 4. 与 。

:

【 】 养 , 具 军事 。

【 】 。

【 】 、 、 习 。

【 】 。

【 】 与 。

07 : 军事 : 36

:

:

1.具 军事 养、 作 ;

2.具 不 、 作 。

:

了 、军事 , 全 。

:

具 一 军事 。

元：

军事 养 全。

主 内：

1.中 、 全；2.军事 、 代 争、信 ；3.军事 令、
例。

：

【 】 养 ， 具 军事 。

【 】 。

【 】 。

【 】 。

【 】 与 。

08 ： 全 ： 10

：

：

全 ， 具 全 。

：

1.了 全信 、 全 分 全保 ；

2. 与 全 关 。

：

1.具 全 、 、 全信 与 全 ；

2.具 以 全为前 保 、 、 决 。

元：

人 全、 全、 全、 与 交 全、 全与
养 全 。

主 内：

1.人 全；2. 全；3. 全；4. 与 交 全；5. 全与 。

：

【 】具 全 关 作 。

【 】 + 。

【 】 例

【 】 体 + 。

【 】 40%、 40%、 习 20%

与 价。

09 : : 24

:

:

1. 、 习 、 ;
2. 、 、 光 价值 。

:

- 1.了 、 ;
- 2.了 位 全 事 。

:

位 。

元 :

养 。

主 内 :

1. 位 ; 2. ; 3. 。

:

【 】具 位 、 。

【 】 。

【 】 、 习 。

【 】 、 位 。

【 】 位 作 。

10 : : 20

:

:

1. 、 习 、 ;
2. 、 、 光 价值 。

:

- 1.了 、 ;
- 2.了 位 全 事 。

:

具 使 。

元 :

养 。

主 内 ：

1. ； 2. 全 ； 3. 。

：

【 】具 位 、 。

【 】 。

【 】 。

【 】 。

【 】 位 作 。

11 ； ； 不

：

：

促 体 全 。

：

习 ， ， 体 上 ， 争 。

：

具 、 、 、 一 。

元 ：

个人 修养、 况、 习 养 养。

主 内 ：

1.个人 修养； 2. 况； 3. 习 、 ； 4. 与 分； 5. 与 、
、体 ； 6. 俭 会 ； 7. 、义 、公 。

：

【 】 ， ，
、 会 况， 、公 价 。

2.公共

3 公共

12 ； 公共 ； 48

：

：

1. 于 交 与 ；

2.具 传 ， 。

：

1. _____ ;
2. 会交、作、____、习中主 _____ ;
3. 中 _____ 。

：

1. _____ ;
2. 会交、作、____、习中 _____ 。

元：

习养传 _____ 。

主 内：

1. 六 习 _____ ; 2. 与作____、习 _____ ; 3. 关与作 _____ 与 _____ ; 4. 东 _____ ; 5. 中 价值 _____ 。

：

【 _____ 】具 _____ 、中 _____ 交 _____ ; 具 _____ 信 _____ 。

【 _____ 】与 _____ 。

【 _____ 】 _____ 。

【 _____ 】使 _____ 体、 _____ 。

【 _____ 】 _____ 与 _____ 。

13 _____ : _____ : 48

：

：

1. _____ , 具 _____ 交 _____ ;
2. 具一 _____ 作 _____ 。

：

1. 会交中 _____ 交 则;
2. _____ 写作、 _____ 写 _____ ;
3. 优 _____ 作 _____ 。

：

1. 会 _____ , 会交中 _____ 交 _____ , _____ 交 _____ ;
2. 写会 _____ , 写 _____ ; 会 划中 _____ 、 _____ 。

元：

优 _____ 作 _____ 、 _____ 与 _____ 写作养 _____ 。

主 内：

1. 交 ; 2. 书写作; 3. ; 4. ; 5. ; 6. 。

：

【 】具 ; 具 信 。

【 】上+ 下 。

【 】任 、 、 、 。

【 】与 代 。

【 】上 与 下 习 。

14 : : 48

：

：

1.具 ;

2.具 严 、 、 准 ;

3.养 习 。

：

1. 会 使 公 ;

2. 。

：

1. : , 件 ;

2.会 : 会 , 。

元 :

与 养 。

主 内 :

1.函 ; 2.一元函 分 与 ; 3. ; 4. 与 。

：

【 】具 专业 代信 。

【 】与专业 。

【 】决 习、任 、 、 、 。

【 】书、 体、 。

【 】与 。

15 : 业 与 业 : 32

：

：

具 业 主 个人 与 会 。

- ：
- 1.了 业 划与 业创业 ；
 2. 信 保 。

- ：
- 1.会 关 个人 业 划；
 2. 从 业信 制作；
 3. 。

元 ：

业 划 养 主 。

主 内 ：

1. 业 划；
2. 业 与 ；
- 3.制作 ；
4. 。

- ：
- 【 】具 业 作 作 。
 - 【 】 + 。
 - 【 】 例 、任 、 。
 - 【 】 体 、 。
 - 【 】 与 。

16 ； 创业 ； 24

：

：

具 一 创业 、 创 。

：

创业 。

：

创业 ，具 一 创 创业 。

元 ：

， 创 。

主 内 ：

1. ；
- 2.创业 会 别；
3. 于 创 ；
4. 业 ；
- 5.创业 ；
6. 业 划书。

- ：
- 【 】具 丰 创业 创 。
 - 【 】 + 。
 - 【 】任 、 例 。
 - 【 】 体 、 。
 - 【 】 与 。

17 : : 36

- ：
- ：
 - ， 、 ， 人 。
 - ：
 - 了 。
 - ：
 - 具 、 创 。

元 ：

， 创 。

主 内 ：

1. 、 ; 2. 、 会 、 与 ; 3.
- ; 4. 与 。

- ：
- 【 】具 ， 养 。
 - 【 】 + 。
 - 【 】 、 例 。
 - 【 】使 。
 - 【 】 与 。

18 : 信 : 36

- ：
- ：
 - 1.具 作 ；
 - 2.具 信 全 。
 - ：
 - 1.了 信 、 具 全 ；

2. 信 与 ;

3. 公 件 。

:

具 、 创 。

元 :

信 全 , 创 。

主 内 :

1.信 、 使 ; 2. 公 件 使 ; 3.信 与信 ; 4.
具 件 使 。

:

【 】 信 公 件, 具 与 。

【 】 一 体 。

【 】 任 、 例 、 。

【 】 体 、 。

【 】 与 。

19 : 创 与制作 : 24

:

:

养 业、 专 、 创 信、严 作作 。

:

1. 创 ;

2. 创 ;

3. 制作 。

:

具 一 创 、 、 制作 、 作 。

元 :

创 。

主 内 :

1.创 ; 2.个人 与制作; 3. 与制作; 4. 产 与制作。

:

【 】 具 创 。

【 】 + 。

【 】 任 、 例 。

【 】使 。

【 】 (60%) + (40%) 。

3.公共 任

传 、 、 保 、 全健 、 创 创业 、
公共任 ，主 全 、 减 、 保、 、
会 任、 、 内 ，主 以 下公 。

主 修 8 。

(三)专业

专业 专业 、专业 、专业 中 、专业 。

1.专业

4 专业

20 : : 56

:

:

1. 、书 养；
2. 、 创 养；
3. ， 7S ， 保 ， 全 任 养。

:

- 1.了 分 、VIN ， 、 则，以 ；
- 2.了 、 与 ；
3. 、 、 件 、 、 、 作 。

:

1. 别 、 件 位 ；
2. 、 件 ；
3. 。

元 :

， 保 ， 全 任 。

主 内 :

1. ； 2. 、 、 、冷 、 与 作 ；
 3. 供 、 、 、 与 作 ； 4. 传 、 、 制 、 与 作 。
-

:

- 【 】 具 ， 企业 。
- 【 】 ， 作。
- 【 】 、 例 、 。
- 【 】 体、 。
- 【 】 + 。

21 : : 26

- :
 - :
 1. 养 作、 、 严 、 业 作作 ；
 2. 养 、 信、创 ， ；
 3. 养 。
 - :
 - 1.了 、世 企业 ；
 2. 中 业 、 产 企业 ；
 3. 与 则。
 - :
 1. 与 义；
 2. 分 作 ；
 3. 分 会 出 。

元 :
， 保 ， 全 。

主 内 :
1. 与 ； 2. ； 3. 代 ； 4. ； 5. 与 会。

- :
 - 【 】 ， 具 。
 - 【 】 作。
 - 【 】 、 例 、 。
 - 【 】 体、 。
 - 【 】 + 。

22 : : 52

:
:

1.养 事 、 ；

2. 个 分 ， 养 作 ；

3. 制作中 养 ， 。

：

1. 件 分 ；

2. ；

3. 传 、 件、 件 传 。

：

1. 件 分 ；

2. 分 ；

3. 传 、 件、 件 分 。

元 ：

创 ， 全 任 。

主 内 ：

1. 件 分 ； 2. 件 分 ； 3. 作分 ； 4. 传

作分 ； 5. 件 作分 ； 6. 件 作分 。

：

【 】 企业 。

【 】 ， 作。

【 】 、 例 、 。

【 】 体、 。

【 】 作 + 。

23 ； 仪 ； 36

：

：

1.具 、 书 ；

2.具 业 ， ；

3.具 严 作作 、 业 业 。

：

1. ；

2. 、 、 、 、 、 仪 仪 ；

3. 、 介 、 交 、 作 仪 。

：

-
1. 人 ， 仪 仪；
 2. 体 与人 ， 乘 ；
 3. 供交 、 与 。
-

元 ：
业。

- 主 内 ：
1. 人 个人 仪 ； 仪 ， ， 仪 仪 ； 2. 人 交 仪 养： 仪、介 仪、 仪、 仪 ； 3. 人 作 仪 ； 与介 仪 ， 人 仪 ， 乘 仪 ， 交 仪 ， 仪 ； 4. 人 仪 。
-

- ：
- 【 】 仪 仪 。
 - 【 】 一体 ， 作。
 - 【 】 、 、 。
 - 【 】 体、 。
 - 【 】 + 。
-

24 ； ； 32

- ：
1. 养 习 ；
 2. 养 主 习 ， 具 ；
 3. 具 、 保 。
-

- ：
1. 了 、 、 三 关 ；
 2. 业 ；
 3. 、 、 与 作 。
-

- ：
1. 信 ；
 2. 分 与 ；
 3. 不 体 与 作 。
-

元 ：
业， 全 ， 创 。

主 内 ：

1. 与 ; 2. ; 3. ; 4. ; 5. ; 6.代 、其他 。

- ：
- 【 】 企业 。
 - 【 】 。
 - 【 】 、 例 。
 - 【 】 体、 。
 - 【 】 + 。
-
-

25 : : 60

- ：
- 1.具 为 业 ；
 - 2.具 作 ；
 - 3.具 ; 具 克 。
- ：
- 1. 与 具使 ；
 - 2. 、 与 、二 、三 元 件 、 作 ；
 - 3. 、 、 作 。
- ：
- 1. 使 仪 具；
 - 2. 元 件；
 - 3. 与 ， 具 。
-

元 ：

全， 准。

主 内 ：

- 1. 、 、 ， 、 ， ; 2. ， 串 、 、 ; 3. 、 、 、二 、三 ; 4.与 关 、交 、 、交 与 、低 与 制 。

- ：
- 【 】 企业 。
 - 【 】 ， 一体 。
 - 【 】 、 例 、 。
 - 【 】 体、 。
-
-

【 】 + 。

26 : 传 : 28

- :
:
1. 养 严 作 、 作 、 件 作 业 养;
2. 养 6S 养;
3. 养 信 信 与 全 。
- :
1. 、 ;
2. 元 件 作 ;
3. 元 件 、 。
- :
1. 、 元 件, 分 ;
2. 分 、 、 保 、 作 ;
3. 分 典 作 。

元 :
全, 严 。

主 内 :
1. 传 作 ; 2. ; 3. ; 4. ; 5. 制 ; 6. ;
7. 与 元 件 。

- :
【 】 企业 。
【 】 , 一 体 。
【 】 、 例 、 。
【 】 体、 。
【 】 + 。
-
-

27 : : 28

- :
:
1. 养 、 主 习 习 , 具 创 , 与 创 ;
2. 养 具 , 乐 于 产 与 中 ;
3. 使 与 任 , 关 内 。
-
-

- ：
- 1.了 ADAS 上 ；
 2. 、 信 中 ；
 3. 关 。

- ：
1. 义 ；
 2. 信 ；
 3. ADAS 例。

元 ；
业，创 。

主 内 ；

1. ； 2. 位 ； 3. 划与决 制； 4. 信 ； 5.ADAS 上 。

- ：
- 【 】 关 。
 - 【 】 ， 一体 。
 - 【 】 、 例 、 。
 - 【 】 体、 。
 - 【 】 + 。

2.专业

5 专业

28 ； 修 ； 48

- ：
1. 养 会 使 与 任 ；
 2. 先 事 、 企业 任 ， 养 业 、 业 业 与 ；
 3. 典 习与 养 全 上、 作、 信、 作 业 养。

- ：
1. 与 作 ；
 2. 、 ， 主 件 作 ， 位 ；
 3. 与冷 、 。

-
- ：
1. 修 作；
 2. 修 作；
 3. 、冷 修 作。
-

元 ：

， 全， 准， 作， 严 ， 业。

- 主 内 ：
1. () 修； 2. 修； 3. 修； 4.冷 与 修。
-

- ：
- 【 】 修 。
 - 【 】 一体， 位 。
 - 【 】任 、 、 、 习 、 例 。
 - 【 】 体、 。
 - 【 】任 + 。
-

29 ； 与 与修 ； 60

- ：
1. ， 养 作 全 ； ；
 2. 与 典 习与 养 、 业 ；
 3. 先 事 、企业 任 ， 养 。

- ：
1. ， ， 作 ；
 2. 全 作 ；
 3. 交 、 、 与 作 。

- ：
1. 作业 准， 、 、 保养 修 作；
 2. 作业 准， 与 制 修 作；
 3. 件 作业。
-

元 ：

， ， ， 作， 创 ， 业。

- 主 内 ：
1. ； 2. 、 、 件 修； 3.
-

、交 ; 4. 制 ; 5. 。

- ：
- 【 】 修 。
 - 【 】 一体， 位 。
 - 【 】任 、 、 习 、 例 。
 - 【 】 体、 。
 - 【 】任 + 。
-

30 : 与修 : 60

- ：
- 1. 养 作 业 ；
 - 2. 养 7S 养、 作、 保 全 任 ；
 - 3. 养 业， 严 、 。
- ：
- 1. 与 、 、 与 ；
 - 2. 、 、 、 传 、 、 作 与 ；
 - 3. 典 。
- ：
- 1. 信 ， 制 与 修 划；
 - 2. 、 、 、 中 传 、 件 修， 产 ；
 - 3. 修 与 ， 修 况。
-

元 ：

， ， ， 作， ， 业。

- 主 内 ：
- 1. 亮 修； 2. 不 修； 3. 不 修；
 - 4. 不 修； 5. 修。
-

- ：
- 【 】 修 。
 - 【 】 一体， 位 。
 - 【 】任 、 、 习 、 例 。
-

【 】 体、 。

【 】任 + 。

31 : 修 : 60

:

:

1. , 养 业 业 业 ;
2. 典 习与 养 全 上、 作、 作 业 养;
3. 养 、 会 使 。

:

1. 、 制 全 与 作 ;
2. 件 ;
3. 位 。

:

1. 况;
2. 利 仪 、 , 修;
3. 利 仪 制 全 , 修。

元 :

, 全, , 作, 严 , 业。

主 内 :

1. 与 件 修; 2. 与 件 修; 3. 制 与 件 修; 4. 全 与 件 修。

:

【 】 修 。

【 】 一体, 位 。

【 】任 、 、 习 、 例 。

【 】 体、 。

【 】任 + 。

32 : 修 : 64

:

:

1. 养 作 业 ;

2. 养 6S 养、 作、 保 全 任 ；

3. 养 业，严 、 。

：

1. 义、 关 ；

2. 分 、 、 充 制 ；

3. 与 典 修 。

：

1. 保养 ；

2. 修；

3. 修。

元 ：

， 严 ， ， 作， ， 业。

主 内 ：

1. ； 2. 保养； 4.

； 5. 修； 6. 体 修； 7.

； 8. 互

修； 9. 修； 10. 传 修； 11.信

修； 12.

修； 13. 充 修； 14.

修； 15.

SOC 修。

：

【 】 修 。

【 】 一体， 位 。

【 】任 、 、 习 、 例 。

【 】 体、 。

【 】任 + 。

33 ； 与 与修 ； 64

：

：

1. 先 事 、企业 任 ， 养 业 、 业 业 与 ；

2. 与 典 习与 养 严 、 作、 信、 作 业 养；

3. 养 会 使 与 任 。

：

1. 、充 、 与信 、仪 与 、
、 作 ；

2. 使 与 ， 与 修 ；

3. 。

：

1. 制 修 作 划 划 ；

2. 全 典 ， 到 关 件；

3. 、 、 与信 、仪 信 、 刮

。

元 ：

， ， ， 作，严 ， 业。

主 内 ：

1. 作 修；2. 作 修；3. 信
作 修；4. 仪 与 作 修；5. 刮 作
修；6. 全 。

：

【 】 修 。

【 】 一体， 位 。

【 】任 、 、 、 习 、 例 。

【 】 体、 。

【 】任 + 。

34 ； 与 与修 ； 64

：

：

1. ， 养 业 业 业 ；

2. 与 典 习与 养 、 业 ；

3. 先 事 、企业 任 ， 养 、 会 使 。

：

1. 、 、 与 作 ；

2. 与 使 与 ， 与 修 ；

3. 全 。

：

1. 使 ；

2. 使 全 修;

3. 使 与 全 修。

元：
， 全， ， 作， 任， 业。

主 内：
1. 修； 2. 修； 3. 修； 4. 修； 5. 修。

- ：
- 【 】 修 。
 - 【 】 一体， 位 。
 - 【 】 任 、 、 习 、 例 。
 - 【 】 体、 。
 - 【 】 任 + 。
-
-

35 : 与 : 64

：

：

1. 养 会 使 与 任 ；
2. 先 事 、 企业 任 ， 养 业 、 业 业 与 ；
3. 典 习与 养 全 上、 作、 信、 作 业 养。

- ：
1. 与 ；
 2. 与 ；
 3. 、 与 。

：

1. 、 、 典 与 分 ；
2. 制 ， ；
3. 具 修作业与 件 与 ， 修 况。

元：
， 严 ， ， 作， 信， 业。

主 内：
1. 与 ; 2. 典 与 ; 3. 典 与 ;

4. 典 与 。

：

【 】 修 。

【 】 一体， 位 。

【 】任 、 、 习 、 例 。

【 】 体、 。

【 】任 + 。

3.专业 中

6 专业 中

36 : 保养 : 48

：

：

1. 养 、 、 ；

2. , , 保 作 , 产；

3. 养 信 业 。

：

1. 内 与 ；

2. 内 与 ；

3. 内 内 与 。

：

1. 使 保养 具, 、 保养 关信 ；

2. 、 、 内 作业；

3. , 交 中 介 作。

元 ：

, 全, 严 , 业。

主 内 ：

1. 保养；2. 保养；3. 传 保养；4.

保养；5. 保养；6. 制 保养；7. 保养；

8. 保养；9. 保养。

：

【 】 修企业 作 。

【 】 , 任 。

【 】任 、 、 习 。

【 】 。

【 】任 + 。

37 : : 24

- :
:
1. 养 、 、 ;
2. 养 作 、 ;
3. 养 信 业 。
:
1.
2. 修 具与 仪 使 。
:
1. 制 、 件 划;
2. 与 、 ;
3. 、冷 件 、 。
-

元 :
， 全， 准， 业。

主 内 :
1. 修; 2. 修; 3. 修; 4.
、 传 、 ; 5. 、 传 、 ; 6.冷 、
、 。

- :
【 】 修企业 作 。
【 】 ，任 。
【 】任 、 、 习 。
【 】 。
【 】任 + 。
-
-

38 : : 24

- :
:
1. 养 ， 业 位 ;
2. 、 全 产 。
:
-
-

1. 件 ；

2. ；

3. 位 。

：

1. 、 、 ；

2. 、 、 制 、 、 ；

3. 位 。

元 ：

， 全， 作， 严 ， 业。

主 内 ：

1. 与 修； 2. 与 修； 3. 与 ； 4.制 、 制

与 修； 5. 位。

：

【 】 修企业 作 。

【 】 ， 任 。

【 】任 、 、 习 。

【 】 。

【 】任 + 。

39 ：

： 24

：

：

1. 养 于 、 严 作 ；

2. 养 ；

3. 养 作、 全 保 。

：

1. ；

2. 、 、 、 ；

3. 、 、 具 使 与 作 。

：

1. 修 、 ；

2. 修 ；

3. 修 。

元 ：

，全，准，业。

主 内：

1. ; 2. ; 3. ; 4. ; 5.
- 。
-

：

- 【 】 修企业 作 。
 - 【 】 ，任 。
 - 【 】任 、 、 习 。
 - 【 】 。
 - 【 】任 + 。
-
-

40 : 与 : 48

：

：

1. 与书 、 与 交 ；
2. 养 作、全 保 。

：

1. 与 、 与 修 具、 使 ；
2. 与 。

：

1. 制冷剂 与 ；
 2. 修；
 3. 修 况。
-

元：

，全，保，业。

主 内：

1. 制冷剂 与 ； 2. 、 ； 3. 修； 4.
 - ； 5. 前 ； 6.主 前 。
-

：

- 【 】 修企业 作 。
 - 【 】 ，任 。
 - 【 】任 、 、 习 。
 - 【 】 。
 - 【 】任 + 。
-
-

41 : : 24

:

:

1. 与书 、 与 交 ；
2. 养 作、 全 保 。

:

1. 与 ；
2. 信 与 ；
3. 与 。

:

1. 与 ；
2. 信 ；
3. 。

元 :

， 全， ， 作， 业。

主 内 :

1. 与 ； 2. 信 ； 3. 。
-

:

- 【 】 修企业 作 。
 - 【 】 ， 任 。
 - 【 】 任 、 、 习 。
 - 【 】 。
 - 【 】 任 + 。
-
-

42 : 修 : 144

:

:

1. 养 业 与 任 ；
2. 养 交 ；
3. 养 。

:

1. 、 、 作 ；
 2. 作 ；
 3. 二 与 估 。
-
-

-
- ：
1. 、 、 、 与 作；
 2. 、 与 作；
 3. 二 与 估。
-

元 ：

， 全， ， 严 ， 业。

- 主 内 ：
1. 件 与 ； 2. 分 与 ； 3. 件 与 ； 4. 作业； 5. 件 修； 6. 件 修； 7. ； 8. ； 9.二 与 估。
-

- ：
- 【 】 修企业 作 。
 - 【 】 ， 任 。
 - 【 】 习 。
 - 【 】 、 。
 - 【 】 。
-

43 ； 习 ； 480

- ：
- 1.具 全 产 ， 作， 养 严 ；
 - 2.具 业、 ；
 - 3.养 作 习 。

- ：
- 1.了 企业、 制 企业 企业 、企业 作、 制 ；
 - 2.了 习 位 关 业企业 准 准；
 3. 企业 6S 准。

- ：
1. 初 任 习 位；
 2. 习 习 专业 ；
 3. 入 习企业。
-

元 ：

， ， 业。

主 内 ：

1.企业	;	2. 位	;	3. 习	。
:					
【		】		+企业	制。
【		】	以代	制	为主。
【		】		+	。
【		】		APP	
【		】		与	。

44	:	业	:	120		
:						
:						
1.	养	于	、	、作	分享	;
2.	养		、	分		;
3.	养	创				。
:						
1.	信					;
2.		例				。
:						
1.	具		、	、册以	写	;
2.		业任			写业	书。

元 :
, 严 , 创 , 业。

主 内 :
1. 业 ; 2.产 业 ; 3. 业 。

:					
【		】	中 以上	;	制: +企业 。
【		】	创		, 制作中 习。
【		】	例	、	。
【		】	上、下		。
【		】		+作 价+	分 。

4.专业

本部分 程 表 7。
表 7 程

45 : 交 : 30

:

:

1. 交 制 、 则;
2. 了 、 公 ;
3. 交 事 、 分 、 、 , 交 事 。

:

1. 了 企业、 制 企业 企业 、 企业 作、 制 ;
2. 了 习 位 关 业 企业 准 准;
3. 企业 6S 准。

:

1. 别出 、 ;
 2. 别 交 、 、 信 其他 全 ;
 3. 交 全 。
-

元 :

, 全, 业。

主 内 :

1. 交 ; 2. ; 3. 公 。
-

:

- 【 】 。
 - 【 】 。
 - 【 】 、 例 。
 - 【 】 体。
 - 【 】 。
-
-

46 : 企业 : 30

:

:

1. 具 业 , 养 严 业 ;
2. 养 业 业 ;
3. 养 严 业 。

:

1. 了 代企业 关 ;
 2. 企业 、 ERP ;
-
-

3. 关 。

- ：
1. 4S 况 分 ；
 2. 企业 业 件 分 ；
 3. 、 、 。

元 ；

， ， 业。

主 内 ：

1. 企业 ； 2. 企业 ； 3. 企业人 ； 4. 企业 ； 5. 企业 ； 6. 企业 。

- ：
- 【 】 企业 。
 - 【 】 。
 - 【 】 、 例 。
 - 【 】 体。
 - 【 】 。

47 ； 与 ； 30

- ：
1. 养 严 业 ；
 2. 养 业 业 ；
 3. 养 全 业 。

- ：
1. 了 ；
 2. 、 具 作 ；
 3. 与 与 作 。

- ：
1. 作业 作 ；
 2. 不 况 ；
 3. 使 作业。

元 ；

， 严 ， 保， 业。

主 内 ：

-
-
1. ; 2. 全 ; 3. ; 4. 内 与 ;
 5. ; 6. 保 。
-

- ：
- 【 】 。
 - 【 】 一体 。
 - 【 】 、 例 、 习 。
 - 【 】 体。
 - 【 】 。
-
-

48 : Auto CAD : 30

- ：
- 1. 养 严 ， 作 ；
 - 2. 养 则， 准 做事准则；
 - 3. 养 作， 于 。

- ：
- 1.了 AutoCAD ， AutoCAD 、 件 、 保

- ：
2. AutoCAD 制 令 ， 令 两 ；
 3. AutoCAD ， 公 与 。

- ：
1. 具、二 修 令 ；
 2. 决 业中 制 ；
 3. 主 习 、 ， 到 作中。
-

元 ：

， 准， 业。

主 内 ：

1. 制；2. 制；3. 制；4.三 制；5.剖 制；6. 准件 件 制。
-

- ：
- 【 】 。
 - 【 】 一体 。
 - 【 】 、 例 、 习 。
 - 【 】 体。
-
-

【 】 。

49 : 与制作 : 30

:

:

1. 养 于 、 习 ；
2. 习 ；
3. 养 业, 于创 。

:

- 1.了 作 ；
2. Arduino 件 ；
3. 。

:

1. ；
2. 、 、 、 APP 制 。

元 :

， 全, 创 , 业。

主 内 :

1. ； 2. ； 3. ； 4. ； 5. APP 制 。
-

:

【 】 。

【 】 。

【 】 、 例 、 习 。

【 】 体。

【 】作 , 。

50 : 创 : 30

:

:

1. 养 于 、 习 , 具 业、 信、 严 作作 ；
2. 习 ；
3. 养 业, 于创 。

:

1. 了 创 创 义，从 创 出 ， ；
2. 制 ；
3. 了 典 、 、 。

：

1. 制 ；
2. 使 具 。

元 ：

， 全， 严 ， 创 ， 业。

主 内 ：

1. ； 2. ； 3. 内、 ； 4. 个 。

：

- 【 】 。
- 【 】 。
- 【 】 、 例 、 习 。
- 【 】 体。
- 【 】 作 ， 。

51 ； 30

：

：

1. 、 作交 以 决 ；
2. 习 ；
3. 业， 具 任 。

：

1. 了 个 ；
2. 了 买 为 决 ， 以 与 ；
3. 具， 、 义。

：

1. 分 ；
2. 分 ；
3. 个 分 。

元 ：

， ， 业。

主 内 ：

1. 为 内、 为 体；2. 个 为；3. 与、 与；4. 买决 与 买 为 与 为；5. 体 与 为；6. 与 为。

- ：
- 【 】 企业 。
 - 【 】 。
 - 【 】 、 例 、 。
 - 【 】 体。
 - 【 】 。

52 : 与 : 30

- ：
- 1. 养 主 习、 信 习习；
 - 2. 养 与书、 ；
 - 3. 养 作 。

- ：
- 1. ；
 - 2. 与 仪；
 - 3. 交 。

- ：
- 1. 制 划；
 - 2. 做 作；
 - 3. 中 与 。

元： ， ， 业。

主 内：

1. 人 ；2. 分 中 与 ；3. 介 中 与 ；4. 中 ；5.交 中 ；6. 中 与 。

- ：
- 【 】 企业 。
 - 【 】 。
 - 【 】 、 例 、 。

【 】 体。

【 】 。

53 : 与 : 20

:

:

1. 乐于 习、 于创 、 于 ;
2. 代企业 作。

:

1. 了 代企业 , 、任 ;
2. 代企业 内 。

:

1. 任 代企业 位 作;
 2. 主 创 代企业 习 。
-

元 :

, , 业。

主 内 :

1. 代企业 、 任 ; 2. 制 、 、
 - 作 习 创 ; 3. 代企业 产 、 、 全 。
-

:

【 】具 关专业 , 企业 与 。

【 】 与 互 , 上与 下 。

【 】专 、 例分 、主 、 会 。

【 】 体与 。

【 】 与 。

54 : 修 : 30

:

:

1. 代 分享 , 养 与分享 ;
2. 制 作 作 任 , 养 作 ;
3. 典 分 与 修 养 严 、 全 上 作 业 养。

:

- 1.了 ;
2. ;
3. CAN 、Lin 、MOST Flexray 作 。

：

1. ;
- 2.会使 修 册 元 位 、 制 ;
3. 修 CAN 、Lin 、MOST Flexray 。

元 ：

， 严 ， ， 作， 创 ， 业。

主 内 ：

1. ; 2. CAN 与修 ; 3. CAN 与修 ; 4.LIN 与修 ; 5.MOST 与修 ; 6.Flexray 与修 。

：

- 【 】 修 。
- 【 】 一体， 位 。
- 【 】任 、 、 、 习 、 例 。
- 【 】 体、 。
- 【 】任 + 。

55 : 专业 : 30

：

：

1. 养 久 习 ， 全 习 义；
2. 养 作 ；
- 3.具 ， 决 中， 克 信 决 。

：

1. 主 件 ， 修 ；
2. 中 不 、 ；
3. 义 以 业 中 出 。

：

1. 、 专业 ；
2. 业 会 ， 别不 不 ；
3. 使 交 交 。

元 ：

， 信， 业。

主 内 ：

1. 分、 ； 2. 与内 ； 3. 全与便 ； 4. 修与 ； 5. 与 保 ； 6. 与 修 。
-

：

- 【 】 专业 。
 - 【 】 。
 - 【 】 、 例 、 。
 - 【 】 体。
 - 【 】 。
-
-

56 ； 保 与 ； 30

：

：

- 1.具 ；
- 2.具 作 ；
- 3.具 决 。

：

1. 保 保 关 ；
2. 保 则、 具体 作内 关 ；
3. 保 保 写、 保 保 保 保 。

：

1. 分 保 为；
 2. 制 保 ；
 3. 保 业 。
-

元 ：

， ， ， 业。

主 内 ：

- 1.保 ； 2.中 人 共 保 ； 3.中 人 共 ； 4.中 人 共 交 全 ； 5.中 人 共 则； 6. 保 与 ； 7. 修与 、 价。
-

：

- 【 】 保 。
 - 【 】 一体 。
-
-

【 】 、 、 例 。

【 】 体。

【 】 。

57 : 二 与 估 : 30

:

:

1.具 作 , ;

2.具 作作 严 作 。

:

1. 别代 则, 主 估 ;

2. 估 件, 二 况 主 内 ;

3. 二 估 , 与二 交 。

:

1. ;

2. 、 、 仪 , 二 伤 ;

3. 写二 估 。

元 :

, , 严 , 业。

主 内 :

1.二 分 ; 2. 与 估 书; 3. 估 作 与 写 估 书; 4. 、 估; 5.事 ; 6.二 价 。

:

【 】 二 与 估 。

【 】 一体 。

【 】 、 、 例 。

【 】 体。

【 】 。

58 : 与使 : 28

:

:

1. 养具 克 ;

2. 养 于 、 做事 习 ;

3. 养 信 、 价信 。

：

- 1.了 主 ；
2. 主 价；
3. 一 件下 件下 使 。

：

1. 分 出不 ；
2. 分 价 ；
3. 。

元 ：

， 保， 严 ， 业。

主 内 ：

1. 别代 使 ； 2. ； 3. ； 4. ； 5. 使 。

：

- 【 】 作 。
- 【 】 一体 。
- 【 】 、 、 例 。
- 【 】 体。
- 【 】 。

59 ； ； 28

：

：

1. 养具 克 ；
2. 养 于 、 做事 习 ；
3. 养 信 、 价信 。

：

- 1.了 、 ；
2. 价值、关 、 ；
3. 、 价值 内 其 、 利 分 、 分 、 。

：

- 1.具 划 ；

2.具 _____ ;

3. 分 _____ 、 产 _____ 位。

元 : _____ , _____ , _____ 业。

主 内 :

1. _____ ; 2. _____ 争; 3. _____ 买 为分 ; 4. _____ ; 5. _____ ; 6. _____ 价 ; 7. _____ 产 分 ; 8. _____ 产 促 _____ 。

_____ :

【 _____ 】 _____ 作 _____ 。

【 _____ 】 _____ 一体 _____ 。

【 _____ 】 _____ 、 _____ 、 例 _____ 。

【 _____ 】 _____ 体。

【 _____ 】 _____ 。

七、 体

(一) 全

8 全

		业	习	其他	军入		习		假	
1	15				3	1	1	20	5	25
2	17			2			1	20	7	27
3	15			3		1	1	20	5	25
4	16			3			1	20	7	27
5	7	5	2	6		1	1	22	3	25
6			22					22		22
	70	5	24	14	3	3	5	124	27	151

(二)

9

别	代	分	/ / /												
			一		二		三								
			1	2	3	4	5	6							
			20	20	20	20	22	22							
公共修	修养与	1701009	3	48	48	0	A	C	2*12	2*12					2
	东 中 主义 体 会	1701002	4	72	72	0	A	C			2*18	2*18			4
	与	1701012	2	32	32	0	A	C	2*4	2*4	2*4	2*4			

别	代	分						/ / /							
								一		二		三			
								1	2	3	4	5	6		
								20	20	20	20	22	22		
健	0501003	2	16	16	0	A	C	2*8	2*8					2	
体	2002069	4	108	0	108	B	C	2*12	2*12	2*12	2*12			专 体 健 12	
军事	0501010	2	112	0	112	C	C	3W					14	*8	
军事	0501028	2	36	36	0	A	C							1	
全	2001005	0.5	10	10	0	A	C		2*5						
	0501043	1	24		24	C	C	1W							
	0501044	1	20	20		A	C	4H	4H	4H	4H	4H			
		5													
	: 11		26.5	482	250	232			8	6	4	6			
公共	2001014	3	48	48	0	A	S	2*12	2*12						
	2002264	3	48	48	0	A	C	2*12	2*12						
	2001008	3	48	48	0	A	S	4*12							
业 与 业	0601011	1	16	16	0	A	C		2*8	2*8					
创业	2402374	1.5	24	12	12	A	C				2*12				
	1802578	2	36	18	18	A	C							2	
信	2202549	2	36	18	18	B	C		4*9					专业	
创 与 制作	2402375	1	24	0	24	B	C			1W				专业	
	: 8		17.5	296	224	72			8	8	2	2			
任	2-5 , 主 修 8 公共任													件 1	
	: 8		8	160	80	80									
	: 27		52	938	554	384			16	14	6	8			
专业		2402367	3	56	28	28	B	S	4*14						
		2402107	1.5	26	26	0	A	C	2*13						
		2402043	3	52	26	26	B	S	4*13						
	仪	2402222	2	34	17	17	B	S		2*17					
		2402127	2	32	16	16	A	C		2*16					
		2402018	3.5	60	30	30	B	S		4*15					
	传	2402381	1.5	28	14	14	B	C		2*14					
		2402390	1.5	28	28	0	A	C					4*7		
		: 8		18	316	185	131			10	10	0	0	4	0
	修	2402090	3	48	24	24	B	S			4*12				
与 与	2402368	3.5	60	30	30	B	C			4*15					
与	2402079	3.5	60	30	30	B	S			4*15					

别	代	分						/ / /						
								一		二		三		
								1	2	3	4	5	6	
								20	20	20	20	22	22	
修														
修	2402311	3.5	60	30	30	B	S			4*15				
修	2402385	4	64	32	32	B	S				4*16			
与 修	2402093	4	64	32	32	B	S				4*16			
与 修	2402095	4	64	32	32	B	S				4*16			
与	2402105	4	64	32	32	B	C				4*16			
: 8		29.5	484	242	242			0	0	16	16	0	0	
专业 中	保养	2402459	2	48	0	48	C	C		24*2				
		2402382	1	24	0	24	C	C			24*1			
		2402384	1	24	0	24	C	C			24*1			
		2402460	1	24	0	24	C	C			24*1			
	与	2402461	2	48	0	48	C	C				24*2		
		2402462	1	24	0	24	C	C				24*1		
	修	2402268	6	144	0	144	C	C					24*6	
	习	0601004	24	480	0	480	C	C					2W	22W
	业	1701018	5	120	0	120	C	C					5W	
	: 9		43	936	0	936			0	0	0	0	0	0
专业	交	2402111	1.5	30	15	15	B	C	2*15					
	企业	2402203	1.5	30	15	15	A	C	2*15					
	与	2402108	1.5	30	15	15	B	C	2*15					
	Auto CAD	2402004	1.5	30	15	15	C	C	2*15					
	与制作	2402463	1.5	30	15	15	A	C		2*15				二 一(创 创 业)
	创	2402464	1.5	30	15	15	A	C		2*15				
		2301151	1.5	30	15	15	A	C		2*15				二 一
	与	2402370	1.5	30	15	15	A	C		2*15				
	与	2301049	1	20	20	0	A	C			2*10			
	修	2402371	1.5	30	15	15	B	C			2*15			二 一
	专业	2402040	1.5	30	15	15	B	C			2*15			
	保 与	2402099	1.5	30	15	15	B	C				2*15		
	二 与 估	2402100	1.5	30	15	15	B	C				2*15		
	与使	2402098	1.5	28	14	14	B	C					4*7	
		2402391	1.5	28	14	14	B	C					4*7	
: 15		14.5	286	153	133			4	4	4	4	8	0	
: 40		101	2022	580	1442			14	14	20	20	12	0	

别	代	分								/ / /					
										一		二		三	
										1	2	3	4	5	6
										20	20	20	20	22	22
: 67			157	2960	1134	1826			30	28	26	28	12	0	

1. 修养与 假 2 会。
2. : A , B + , C 。
3. 分为: , 一 为 3 4 , C 为 、 S 为 。
4. 为 X 书 。

(三) 分

专业 为 2960 , 分为 157 分。其中, 公共 778 , 26%; 1826 , 61%; 公共 修 、 专业 446 , 15%。具体 分 10 。

10 与 分

	分	分				例 (%)	例 (%)	
					例 (%)			
公共	19	44	474	304	778	26%	10%	
专业	25	90.5	427	1309	1736	59%	44%	
修	公共任	8	8	80	80	160	5%	3%
	专业	15	14.5	153	133	286	10%	4%
	67	157	1134	1826	2960	100%	61%	

八、 分 与

(一) 分 与 分

1. 分 分

业 1+X 业 书 分 , 具 体 11。

业 : 以**** 业 主 人 主 书、创 业 书、专利以 制 。

73 制

创新创业：中创业划、互+创创业、业创创业、创创业。

1+X书：公1+X书制中业书。

2. 分 分

(1)

业1+X书，分分。

(2)

11，交二，分，专业人其习分，上。

(3) 分 分

分，与则以习分。分，则上不专业业分25%。

(二) 分 与 分 准

分 分 准 11。

11 分 与 准

分		分	公共		专业				
			创	任	专业 专业	专业			
业		二 以下	0.5		√		√	书 件	
		一	1		√		√		
		三	1.5		√		√		
		二	2		√		√		
		： 与修	一 三 二 一	与 3 4 5 分 分 分		√	《 》《 与 与修 》《 与 与 》		√
	创 创业	二 以下	0.5	√	√			《 与制作 》 《 》 》	书 件
		一	1	√	√				
		三	1.5	√	√				
		二	2	√	√				
		一	3	√	√				
三		3	√	√					
二	4	√	√						

分		分	公共		专业		
			创	任	专业 专业	专业	
制 专利	一	5	√	√			制 书 专利 书
	专业	1		√			
	创 作	1	√			√	
		2	√	√			
	专利	5	√	√		√	
1+X 书	与 (中)	12			《 与 修》《 与修》《 与修》《 》《 》		书
	与制 (中)	4.5			《 修》《 》		
	与 (中)	11			《 与 与修 》《 与 与 修》《 》《 与 》		
	估与 (中)	4.5			《 保 与 》《二 与 估》《 》		

:

(1) 业 1+X 书 分 ， 以 分。

(2) 分不 分。

九、 保

(一) 伍

1. 伍

2019 专业 200 ， 人 600 人，专业 与专 任 例不 于 18: 1，其中 不低于 30%， 例 到 80% 以上， 不 于 50 ， 以上 例不低于 70%。

2. 专任

专任 具 书，具 专业 业 书 具 企业 关 书； 信 、 、 仁 之 ；具 、 交 关专业 以上 ；具 与 修 关 ；具 信 ， ； 5 不 于

6个企业。

3.专业 人

专业 人 则上具 以上 ， 内 与 修
业、专业 ， 业企业，了 业企业 专业人 ，
、专业 ， 作 ， 业内具 一
专业 。

4.兼

兼 则上 具 中 以上 关专业 ， 与专任 为 1:1，主
从 与 专业 关 业企业 任，具 、 业
，具 专业 丰 作 ， 专业 、 习
业 划 任 。

(二)

1.专业 件

专业 () 、 体 、 、 ； 互 入
Wi-Fi ， 全 ； 保 ，
， 保 。

2. 内 件

专业 ， 一体 ，以
40人为 准 ，具体 内 件 12。

12 内 件

1		1. ; 2. ; 3. 、 ; 4.冷 、 与 ; 5. 。	1. 位 : 40; 2. : 剖 ; ; 具 ; 具 ; 修 具; ; 作 ; 。
2		1. ; 2. 其 传 、 与 ; 修; 具 专 仪 3. 使 。	1. 位 : 40; 2. : (共); 仪; 万 ; ; 充 、 分 仪、 具 。

3		<p>1. 传、制、 2. 传、制、 3. 传、制、</p>	<p>1. 位 : 40; 2. 前 () ; () ; DSG、CVT ; 分 , 传 ; 专 具 ; 制 ; ; () 。</p>
4		<p>1. 与保养 ; 2. ; 3. ; 4. 位 ; 5. ; 6. ; 7. ; 8. 。</p>	<p>1. 位 : 40; 2. 举 ; 举具 (两) ; ; 具 ; ; ; 仪 ; 冷剂 ; ; 制 ; ; 制 ; 仪 ; ; 分 仪 ; ; 免 ; 免 ; 免 ; 冷 ; ; ; 仪 ; 位仪。</p>
5		<p>1. 全 ; 典 2. 以 ; 制 3. 与 ; 修、 、 全 , 修。</p>	<p>1. 位 : 40; 2. 全 ; 充 , 两、 、 。</p>
6		<p>1. ; 2. ; 3. ; 4. ; 分 、 。</p>	<p>1. 位 : 40; 2. ; ; 具 具 ; 作 ; 万 , 仪 ; 仪。</p>
7		<p>1. ; 2. ; 保 、 ; 3. 。</p>	<p>1. 位 : 50; 2. ; ; 公 ; 件 ; 件 ; 件。 件。</p>
8		<p>1. 全 与 ; 2. 元件 与 ; 3. 仪 使 与 ; 4. 。</p>	<p>1. 位 : 40; 2. ; ; 剥 ; ; 万 ; ; ; 。</p>
9	信	<p>1. 修、信 ; 2. CAD 。</p>	<p>1. 位 : 60; 2. ; 交 ; ; 修 ; 仪 ; 。</p>
10	仿	<p>1. 件 、 仿 件 、 仿 ;</p>	<p>1. 位 : 60; 2. ; 交 ; ; 修 ; 体 仿</p>

		2. 与 1+X 仿	; 仪; 。

3. 件

具 : 供 与 修 企业作为
, , 位、 , 制
全。 200 , 不 于 15 个。

4. 习 件

作关 , 供 作人 、 人 、 人 、
修人 、 产 人 关 习 位, 前 制 产业
主 , 一 习;
; 保 习 作、 习、 制 , 全、保 保 。
主 习 13。

13 习 况

	习	作企业		作
1	众	任公	习	作
2	丰	** 丰 公	习	作
3	别克	** 公	习	作
4	凯 克	** 公	习	作
5		** 公	习	作
6	兰	**兰 公	习	作
7		** 公	习	作
8	临	** 临 公	习	作
9	** 信 伟	** 信 伟 公	习	作
10	**中 仕	**中 仕 公	习	作
11	**中 仕	**中 仕 公	习	作
12	**	** 公	习	作
13	**仁	**仁 公	习	作

14	**	**	公	习	作
15	**	**	公	习	作

5. 信

利、信、信件；
利信、，创、利信件
主习，。

(三)

1.

(作出)划优
。专业、业专人与，
制，优。

2. 书

书人养、专业、作、便、
借。专业书主：业、业准、以主
修册不于100册；与修专业书
例书不于300册；《修与》、《与修》、《》、
《》、《全与》、《》专业刊不于30。

3.

、与专业关、件、例、仿
件、专业，丰、使便、，
。

()

中，以为中，业养、与互、
业，制作中习；
任、例、主、作、习，
中做、做中；习中，前主
习、中习习上下。

(五) 习 价

业 价 体 价 准、 价主体、 价 、 价 元 。
价主体 价、 价、企业 价 ； 价 、 、 作、
作业、 、 作 ； 价 ， 习 、
中 ， 以 习 、 作 、 作
为 ， 不低于 60%， 不低于 40%。

(六)

- 1.依 《关于 2019 专业人 养 修 作 》， 人
养 制(修) ， 保 、任 分 、体
作 、 ；
- 2.依 关 制 ， 与 ， 价、
价、 价 、 、 作， 内 价 ： 任
况、 () 、 与 、 专业 。
- 3.依 业 制 会 价 制， 况、 业
、 业 业 况 分 ， 价人 养 养 况，
价 主 ： 业 会 业 、 人 位 价、
估 。
- 4.专业 充分利 价分 ， 专业 与 制，
健全专业 制 ， 制 专业 准， 、 、
价 ， 人 养 。

、 业

专业 到以下 业：

1. 修业 内修 专业人 养 ， 到 157 分；
2. 习 ；
3. 业 ；
4. 价 。

一、 写

1. 养 (2019) 13 、 函 (2019) 61 、 ****
业 《关于制 (修) 2019 人 养 》 关 修 ，
专业 准， 专业 人 ， 专业
， 会 党 会 。

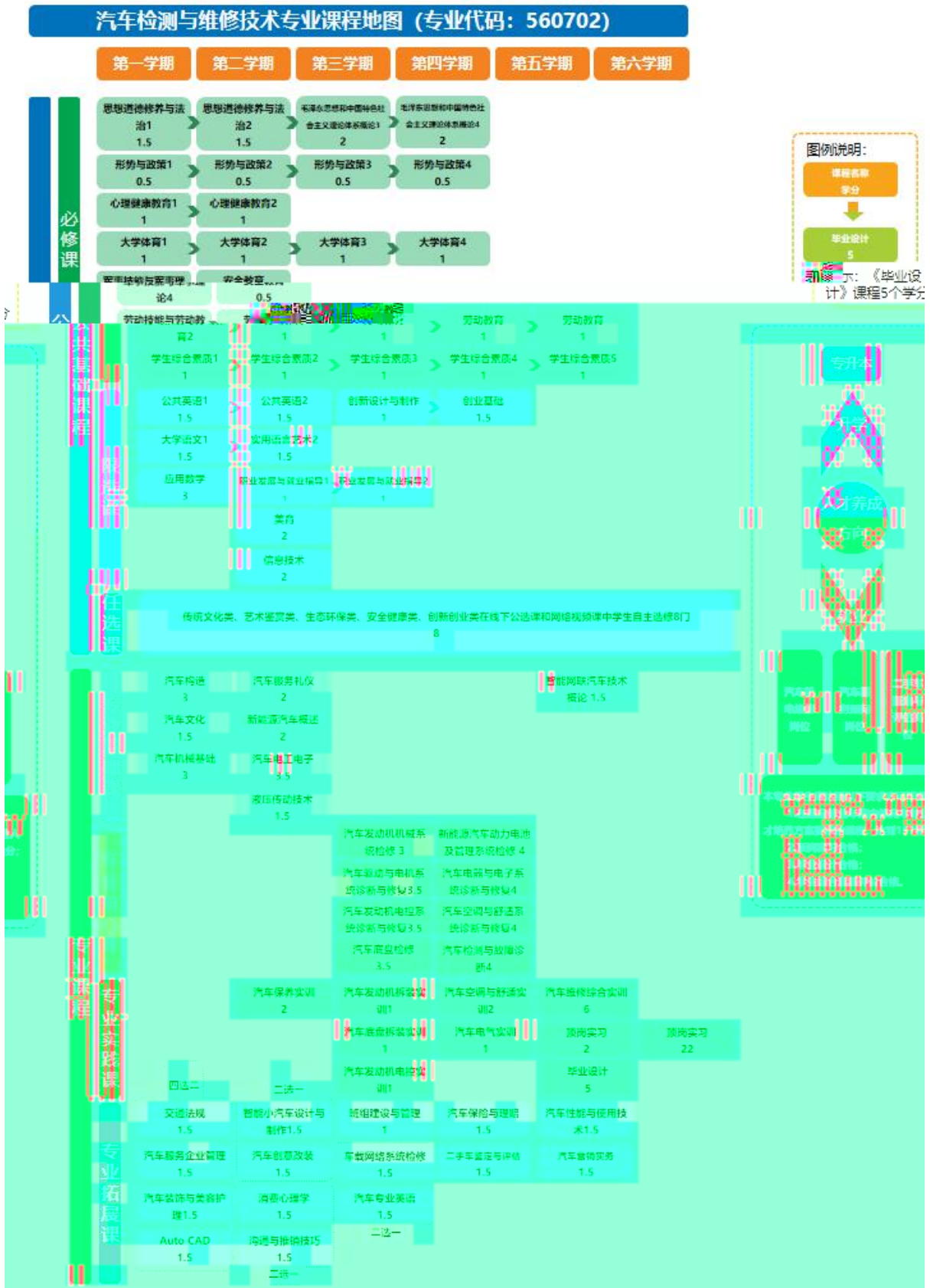
2. 专业 件 2。 养 中， 则上不 。 专
业 专业 况 ， 养 件 制
， 专业 人 出书 修 ， 二 ， 会 党
会 准 ， 件 3。

3. 公 与 修 () 业 书
， 与 修 专业 书 专业， 创 与 ；
(1) 与 修 () 业 准， 专业
与产业 、 内 与 业 准 、 与 产 以 到
三个 则、 、 ；
(2) 位 与 修 专业 与 修 ()
) 业 准中 书， 专业 业 书与 业
， 件 4。

件 1：公共任 （ 分）

别			代	分	别			代	分
传	1	中 传 与	2101003	1	全健	31	T 典 乐	2108040	1
	2	作	2103024	1		32		2108041	1
	3	中	2105004	1		33		2108042	1
	4	中 代人	2108016	1		34	你	2108043	2
	6	人 ——	2108036	1		36	——	2108058	1
	7	与中	2108047	1		37		2108059	1
	8	典与中 传	2108063	1		38		2108060	2
	9	与中	2108064	1		39		2108061	1
	10	兵 与	2108065	1		40		2108138	1
	11	《 》中 人 与	2108069	1		41	世	2108139	1
	12	中 之	2108001	1		42		2108140	1
	13	《 内 》	2108005	1		43	中	2108141	1
	14	仪	2108025	1		44		2108148	1
	15	从 到 ——	2108029	1		45	与	2108152	1
	16	中	2108133	1		46	全与	2108007	1
	保	17	为	2106005		1	47	与人 健	2108018
18		交 与	2106006	1	48	全与	2108048	1	
19		判	2108013	1	49	健	2108053	1	
20		兵	2108052	1	50	事件 互	2108066	1	
21			2108070	1	51	与 健	2108073	1	
22			2108072	1	52	全 （ ）	2108236	1	
创 业	23	代 与	2108020	1	53	健	2108239	1	
	24	体	2102004	1	54	创业创	2108026	1	
	25	代	2102007	1	55	创业	2108049	1	
	26	书 与	2103029	1	56	九 人 之	2108051	1	
	27	中 书	2108017	2	57	创	2108071	1	
	28	与创作	2108030	1	58	创业	2108231	1	
	29	东	2108034	1	59	创业创	2108232	1	
	30	乐	2108039	2	60	创业 与	2108233	1	

件 2: 与 修 专业



件 3： 业 专业人 养

二 :

专业	与 修		2019
内			
	专业 人 :		
修			
二	二 人 () :		
会	会 人 () :		
分 分	分 分 :		

件 4：专业

与 X 书

		业 书	作任	业
1	修	分 与 (中)	作全与 作业准	1.1 修 事 1.2 全 事
			修	1.1 修 1.2 体 件 修 1.3 修 1.4 冷 修 1.5 修
2	与 修 与	分 与 (中)	修	1.1 修 1.2 修 1.3 修 1.4 上下 修 1.5 修
			分 修	1.1 分 传 修 1.2 分 修
			传 与 修	1.1 传 万 主 修 1.2 主 修 1.3 修
			修	1.1 体 修 1.2 修
			保养	1.1 一 修 1.2 减 冷 保养 1.3 保养
			修	1.1 修 1.2 减 冷 修 1.3 修
3	修 与	分 与 (中)	修	1.1 传 分 分 1.2 供 修 1.3 修 1.4 修 1.5 修 1.6 催 制 修 1.7 修
			修	1.1 修 1.2 修 1.3 传 修
4	修	全 与制 (中)	修	1.1 前 修 1.2 其他 件 修 1.3 位 修 1.4 修
			制 修	1.1 制 修 1.2 制 修 1.3 制 修 1.4 制 修 1.5 制 修 1.6 制 修
			全 修	1.1 全 修 1.2 全 修 1.3 保 修 1.4 修
			修	1.1 修 1.2 修 1.3 修 1.4 修

		业 书	作任	业
5	与 修	与 (中)	修	1.1 1.2 修 1.3 充 修 1.4 前 修 1.5 修 1.6 内 修 1.7 制 修 1.8 信 修 1.9 仪 修 1.10 修 1.11 修
6	与 修	与 (中)	修	1.1 修 1.2 修 1.3 凝 关 件 修 1.4 凝 修 1.5 凝 关 件 修 1.6 件 修 1.7 修
			修	1.1 修 1.2 修