

常德职业技术学院
2022 级专业人才培养方案

专业名称：

专业代码：

所属专业群：

专业负责人：

制定单位：常德益丰大

制定时间：2022

.....	1
.....	1
.....	1
.....	1
.....	2
.....	2
(一)	2
()	3
(三)	3
.....	4
(一)	4
() 与	4
(三)	6
() 专业	19
() 与 1、 2	36
.....	35
(一)	36
()	37
(三)	39
()	40
()	40
()	41
.....	420
.....	40
.....	40
.....	40
1 2022 中 专业	41
2 中	44
3	45
4 业	45
2022 中 专业	46
.....	45

2022

1. 中 (520410) ;
2. 专业 : 专业 。

中 业、中 业 业 。

， 为三 ， 主 业 ， 一 不 。

专业 业 、 1、 2、 3 。

1 中 专业 业

专 业 ()	专 业 ()	业 ()	主 业 ()	主	业 业
(52)	中 (5204)	业 (27) ; 业 (51) ; 业 (52) ; 业 (59) ; 专业 业 (74)	(2-05-06) ; 中 (5-01-02-05) ; (4-01-01) ; (4-01-02) ; 中 (6-12-02) ; (6-12-99)	中 中 ; 中 ; 中 ; 中 与 ; 中 ; 中	业 : 业中 业 : 中 ; 中 ; 中 ; 中 ; 中 1+X :

2 中 专业 业

	中 、中 、中 、中 、中 、中 与
	、中 、QC主 、QA主

	与	、	、
3 中 专业 业 / 业 / 业			
业中			中 与 、 与 、中 、中 、 中 与中
中	中 与	中	、中 、中 中 、 与
	中 与	中	中中 、中 、中 、
	上 ()	中	、 业 与 、

专业 ， 、 、 、 、 ， 一
， 、 、 业 、 ，
， “ 、 ” 、 为中 业
； 中 专业 ， 中 、
、 、 、 、 、 ， 中 业、
中 业、 、 业 ， 中 、中 、
中 、中 与 、中 与 ， 业3~5 中
与 、中 与 、中 与 ，
中 。

专业 业 、 下 ：

- Q1. 中 主 ， 中
主 下， 主 ， 中 、
中 。
- Q2. 、 、 、 、 、 ，
为 ， 与 。
- Q3. 、 、 、 、
。
- Q4. 、 业 ，

- ， 、 上。
- Q5. 、 ， 1~2 ，
与 为 。
- Q6. 一 ， 1~2 。
- Q7. 、 、 与 、 严 业 。
- Q8. ， 为 业
- K1. 、 。
- K2. 业、 业 中 。
- K3. 、 、 、 与 。
- K4. 与 、 GMP、GSP 、 、 、 。
- K5. 中 、 、 与主 、 。
- K6. 中 、 一 与 。
- K7. 中 、 中 中 。
- K8. 中 、 ， 中 、 、 。
- K9. 、 中 主 、 。
- K10. 中 、 、 。
- K11. ， 。
- K12. 、 - 、 、 、 、 、 中 与 。
- K13. 与 。
- K14. 、
- A1. 、 、 。
- A2. 、 。
- A3. 与 。
- A4. 中 ， 中 。
- A5. 中 。
- A6. 中 。
- A7. 中 。

		<p>4. 与 ；</p> <p>5. 中</p> <p>6. 业 业 。</p>	<p>与 业 与</p>	
2	中	<p>1. 中 中 ；</p> <p>2. () ；</p> <p>3. 中 临 、 、 、 ；</p> <p>4. 中 ；</p> <p>5. 中 中 ；</p> <p>6. 不 ；</p> <p>7. 、 业 ； 业 业 。</p>	<p>中 中 中 中 中 与</p>	<p>Q1-Q8 K1-K4、 K7-K8、K10 A1-A4、A7、 A10、A12</p>
3	中	<p>1. 中 中 ；</p> <p>2. 中 ；</p> <p>3. 、 、 、 ； 、 、 中 ；</p> <p>4. 中 中 ；</p> <p>5. 、 ；</p> <p>6. ；</p> <p>7. 、 业 ； 业 业 。</p>	<p>中 中 中 与</p>	<p>Q1-Q8 K1-K2、 K4-K5、K10 A1-A2、 A4-A6</p>
4	中	<p>1. 中 中 不 ；</p> <p>2. 中 ；</p> <p>3. 《 》 ；</p> <p>GMP ；</p> <p>4. ；</p> <p>5. 、 ；</p> <p>6. ；</p> <p>7. 、 业 ； 业 业 。</p>	<p>中 中 中 与 与</p>	<p>Q1-Q8 K1-K2、K4、 K6、 K10-K11、 K14 A1-A2、 A4-A6、A8、 A12</p>

业 业 ；
 主 ， 上，
 世 ；
 ， 临 ；
 、主 、 ； 世 主
 。 上， ，
 ； ， ，
 为 下 。
 ： 《 》（ 、 主 ，
 ， 2021 6 ）为主 。 ， 一中 一
 与 ； 一 与中 ； 三
 一中 与 中 ； 一 与
 ； 一 。
 ： ， ， ，
 ， 上 下 ， 上 32
 ， 下 4 （ 一 2 、 2 ） 一
 。 、专 、
 。
 ： 与 ，
 主 （20%）； 为 专 （80%）
 。

(2)

: 112

： ， ， ，
 ， 为 ， ， 上
 ， 为 。 中 为 14 112
 。
 ： 中 为 14 112 ；
 为 ： 一 与 —— 与 ；
 与 —— 与 ； 三 与 ——
 与 ； 与 —— 与 。

：中、为，
 ，严、严、严。
 ：为：一。《
 》
 《 》中。三。 ，
 、 ，。
 、。
 (3)
 : 32
 : ，
 ， ， ；
 ， ； “ 、 一、
 、 ” 。 上， ，
 ； 与 ； 、
 为 。 上，
 ； 、 、 、 、
 、 。
 : 主 1. ； 2. 与 ； 3.
 与 ； 4. ； 5. ； 6. ； 7. ； 8. ； 9.
 ； 10. ； 11. ； 12. ； 13. ； 14. ； 15.
 业 16. ； 17. ； 18. 不 。 《 》
 (、 、 主 ， ， 2015 8)为主 ，
 为 。
 : ， ， ，
 ， 上 下 ，
 上 26 ， 下 6 (中 2 、 4) 2
 2 一 ， 2
 。 、专 、 、 、 、
 。 ， 为 ，
 。

： 与 ，
 主 (20%)、 (20%) ；
 为上 (60%) 。

(4)

： 16

： ， ，
 ， 中 ，
 ，
 ， 上 ，
 ，
 ： 主 1、 ； 2、 ；
 3、 ； 4、 ； 5、 ； 6、 ； 7、 ； 8、
 ； 9、 ； 10、 ； 11、 ； 12、 ； 13、 ； 14、
 ； 15、 16、 ； 17、 ； 18、 ； 19、
 。 《 》 (主 ， 中 ， 2021
 12) 为主 ， 为 。

： ， ，
 ， 上 下 ， 上 14
 ， 下 2 。 专 、
 。
 ： 与 ，
 主 (20%) ； 为 上
 (80%) 。

(5)

： 32

： ， 、
 ， 、 、 、
 ， ， 。 ，
 上， ， ，
 ， ； 上，
 、 、 、

、上，主，、为，、主、。：主、与、与、业与、与、与、与、与、与。32，中下18，上14。一。：《》《》中为一，“+”、为、。与，主上（40%）、与（30%），主，30%。

(6)

：18

：，、，主、，上，、；上，、；上，中主。：主、、、、与；

18 ， 中 下10 ， 上8 。 一
。
： 《 》 《 》
中 、 ， 、
为一 ， 。 、
、 、 。
： 与 ，
主 上 、 与 与 、 业
， 50%； ， 50%。

(7)

： 108

： ， 与 ，
， ，
， 专业 业 。
： 主 、 (、 、 、 、
)、 、 、 。
： ， ，
， 专业 。不
， 上 。 中 ，
， 。主
、 、 、 、 、 、 、 、
、 、 、 、 、 、 。
： ， 主
三个 ， 40%、40%、20%。

(8)

： 148

： ， 主 中 ，
“ ”、“ 中 ”、“ ”、“ 主 ”， 世 、
、 ， 一 “ 个 ”、“ 个 ”、“ 两个 ”。
两 ， 为中 ， 中 2030 ，
、 、 业 ， 业 、 、

与 为 ， 与 中
 中 、 业 、 中
 ， “ ” ， 专业
 。
 : 。 两 个 。一 《 与 》、
 《 与 》； 《 东 中 主 》、《
 中 主 》、《 与 》。
 专 、 ， 且 、 、
 “ ”、“ ” 。
 : “ ” ，
 上 下 ， 主 ， 主 ， 、 中、
 。 上
 。 中 、 为主 “ 、 、 ”
 一 。 为主，
 与 为 ， 与 。
 ， 与 ， 与 ， 一
 为 ， 、 为主 ，
 、 、 、 中
 与 一。
 : 与 ， 且 。《
 与 》《 东 中 主 》、《 中
 主 》三 主 、
 、 、 ， 为 40%； 主
 ， 为 60%。《 与 》
 为 。

(9) 业 与 业

: 32

: ， 、 三个 下
 。 : ， 业 主 ，
 、 业 ， 个 、 ，
 业 ， 为个 主 。

： ， 业 ； 为
、 业 ； 业 与 ；
、 业 业 。 ：
、 与 、 、
、 、 、

： 主 1 主 业 ， 12
， 4 ， 16 。 4 主 与 业 、
业 、 业 、 业 与 ， 12 ， 4 ，
16 。 32 ， 24 ， 8 ， 两个

。 为主， 、
， 上 下 ， 中
、 、 、 、个

： 与 业 。 中
40%， (10%)、 与 (10%)、 业 (20%)；
业 60%， 个 、个 业 、个

(10)

： 128

： ， 、 、 、 、
， ， 中
。 “ 、 ”为 ， 中 与
； 中 与 ，
、 ； 中 中 ，
一 。
： 主 个 。 一： ()
、 、)； ； (、)
、 ，)； 三： 中 ； ；
(、 专 A)。

： 、UMU
 ， 上 下 。 上 ， 中
 ， ； 下 主 、
 、 、 ， 中
 中 。 、 、 、 、 ， 严 、
 业 业 。

： 与 ，
 三 ， 10%， 业 10%、 30%、 50%。

(11)

： 20

： ， 专业 与 ，
 、 、 、 ， “ ”、“ ”、“ ”、
 “ ” 。 中 、 ，
 、 、 ， ，
 业 ， 业 业 。

： 主 个专 ，专 一 (1. 与
 2. 与 3. 与 4.)专 (1.
 2. 3.)专 三 (1.
 2. 3.)专 与 (1. 2.
)。 20 ， 8 ， 12 ， 个
 。 三个 6 ， 2 4 ， 2
 。

： 、 、 上
 ； 、 、 、专业 、
 。 专业 ， 与 ， 与 ，
 ， 。

： 与 ，
 40%， 60%。
 ， 主 。

2.

、 、 业 、 、 (

(2)

: 48

: 《 》 三 专 专业 一

, 2021 、 一 、 专

, 业 为中 ,

, 为 专业 。 为 “

e ”、“ IT ” “ ”、“ ”、“

专业”、“ 一 ” ,

24 。 ,

、 、 IT , WPS Office ,

, 、 、 , 为 业 下

。

: 为 : 一 e ——

与 , 8 。 IT —— IT ,

2 。 三 —— WPS Office , 14

。 —— WPS Office , 10

。 专业—— WPS Office , 8

。 一 —— 一 , 6 。

: 1、 、 , 上

下 。 上 , 中

、 ; 下 、 、 、

, , 。主 : 、

、 、 。2、

Windows10 WPS Office , ,

。

: 与 ,

主 : (1) 与 、 ,

() , 30%; (2) Mooc 、 业

、 与 , () , 30%; (3)

为上 , , 40%。

(3) 业

: 32

: , 业 、 业 业

下 : 业 ; 业

业，业、业、业、业、业；业；业与业，业与，业；主，业与业，业，业。：主三个，一，6；业，16；三业，10。个32。

：业。业，业，业业，业，业，业，业业。：与，主（10%）、与（10%）、业（10%）（10%），40%；为，60%。

(4)

：30（上18 + 下12）：《》专业一，中中“”与，中，不，中，不，中，一，为，、、、为，与40，为上6，18。中

， 下 6 ， 12 。 上 上 下 ，
 主 一 一 。

： “ ” “ ” 上 下
 。 上 “ ” ， 主 ，
 、 与 。 下 “ ” ， 、
 、
 ： 上 主 下
 。 上 60%， 下 40%。
 上 主 “ ” 上 、
 中 、 、 上 。 下
 中 、 业 。

(5) 中

： 30

： 中 ， 中
 ， 中 ， 中 ； 、 ；
 中 ， 中 ， ， ，
 、 、 ， 中 ； 、 业 专
 业 。

： 中 为主 ， 。

中 、 、 ， 中 。

中 、 、 、 、 、 、 主 。

中 ， 中
 。 ， ，
 、 。

： ， 上 下 。 上 ，
 个 。 下 ， 、 、 ，
 ； 中 ， ，
 为 ， ，
 。

： 为 ， 、 、
 ， (50%) + (50% ， ，

、个、，主、主
、
主。

1.专业

、中、与、
、6。

(1)

: 56

:
、、，为中专业
。与、
中、业、业

中专。
: 主: 、、、主
、、、、;

、、
、、
、一、

;
。
: 中
上下。上、中

、;
主、、、
主: 与、

主 与 (10%)、业 (10%)
(10%) 30%, 70%。

(2) 中

: 28

： ， 中 、 ；
、 ； 、 ；
。 为 ， 主 ，
、 业 ， 严 中 ，
： 主 3个 ： 中 、 中
、 中 。 为中 、 、
、 、 、 、 、 、 10个 。
： “ 、 、 一” ，
， 。 、 、 、 、 、 、
， 、 、 中 中 ，
、 、 丰 ， ， ，
， 中 。
： 与 ， ，
个 。 ， ，
一 ， ， ，
中 、 ，
。 为 20%，
20%， 60%。

(3) 与

: 28

： ， 专 与
， 、
。 为 业中 ，
严 ， 业 。
： 主 GMP 主 、
、 业 、 业 、 不
、 与 、 、 、
、 、 、

三个，
为 20%， 20%， 60%。

(5)

: 72

为 业。 : 主、中、临、不、与、严、不、业。 (10个) 3 临、一个为不、下、个、个、中、与、业。 : 主、与、专业、不、业为、中、个与、为 20%， 20%， 40%， 20%。

(6)

: 28

: 临、 ; 专业、业。 主、

业。 “ ” ， 为

。

： 主 、 两

、 、 、 、 、

、 、 临 、

、 、 。

： 主 、 主 ， 与

、 、 为主 ， “ 中 、

中 ” ， 临 、 ， 严

。 与 、 、

与 ， ， 、 、 、

丰 ， 、 主 。

： 与 ， 、

、 。

三 ： 30%、 、

业、 、 。

为 50%。 20%。

2.专业

中 、 中 、 与中 、 中 、 中

、 中 、 中 7 。

(1) 中

： 72

： ， ， ，

中 ； 中 ；

中 ， 中 、 、

， 、 、 业 ； 严

、 ； 、 、 、 、

； 中 ； 业 业 ， 为 中

、 、 、 下 。

： 主 个 ： 一 与 ，

中 中 ； ， 中 、

中 、 中 、 中 、 中 、

中 、 中 、 中 、 中 ；

、
主，中，
中，业中。
：
与。
，中
、三个，
。
，80个中；
20个中、、。为20%，
30%，50%。

(3) 与中

: 72

：
、主，中主、临，、，
；，中，
，主、、，
中，中业。
：主 3：一，、
中；，、、
、、、、、、
、；三，、
、。
：，与中
，不，、
、、、，
，主，
，中，
中，业中。
：
与、业。
中

。 为 40%， 20%， 40%。

(4) 中

: 36

： ， ， ， 中 ， ， 为 中 、 、 、 、 ； 严 、 中 ； 、 、 ， 中 。

： 主 中 与 ， 中 、 、 、 (、

， 中 业 一
 。 、 ， 中
 、 ， “ 上， 一， ”
 业 ； “ ， ” 业 ； “ 中 ，
 中 ” 业 ； “ ， ， ” 业
 ， 为 专业 、 业
 ： 主 4个 ， 一中 ，
 、 中 、 、 、 ； 中
 ， 、 与 、 ；
 三 中 ， 丸 、 中 、 、 ；
 中 ， 、 、 中 。
 ： 、
 上 下 ， 、
 。 上 ， 中 。
 ； 。主 、
 、 。 为 ， 为 ， 中
 ， 中 ，
 业 为 业 。 为 、 、 一、
 与 一、 与 一， ， ， 业
 。
 ： 与 。
 为 (1) 与 、 ， () ，
 20%； (2) MOOC 、 业 、 与 ，
 () ， 20%； (3) ，
 ， ， 30%。 为 ，
 ， 30%。
 (6) 中
 ： 72
 ： ， ，
 中 临 中 ，
 中 ， “ ”、“ ”

，中、与业
 与一、与一、与一、与业
 一。
 ，与，与，
 。
 ：与。
 ；中、
 、三个，
 。
 ；
 中；中；。
 。为20%，
 40%，40%。

3.专业

中、中、中、中
 、中6。

(1) 中

：36

：，主中、中
 、临，中，
 ；、严中
 。
 ：主两，一为、
 、中；中、中中
 。中、临、不，
 、下、个。
 ：，
 上下，
 。上，中、，
 。主、
 ：，

为 (10%)，业 (10%)、
中 (10%)、 (40%)、 (30%)。

(2)

: 40

: , 一 与 、一
、
业 , 严 , 业 ,
业 , 为 中 、 、 下 。
: 主 10个 , 与 、
与 、 与 、 与 、 与 、 与 、
与 、 与 、 与 、 与 。
:
、 , 与 。
、 , 、 、 与 ,
业 “ ” “ ” “ ” , 业 、专业
业 , 。
:
与 , 一
、 ,
中 , 、 。
。 为 20%,
40%, 40%。

(3) 中 与

: 20

: , 中 与
、 中 与 、 。
中 ; 中 ,
、 “ 业”、“ ”、“ ” 业
、 “ ”、“ ”、“ ” 业 ; 严 、

、 、 。

： 主 7个 ， 中 、中 、

、 临 、中 与 、

中 中 不 。

： ， ， 、

、 、 、 、 ，

与 。

， 不 ，

。

： 与 ，

， 一

， ，

。

中 ， 、 。

为

20%， 20%， 40%， 20%。

(4)

： 40

： ， 与 ，

、不 、 ， 与临 ；

， 为

、 、 、 。

： 主 与 (与 ，

与 ， 与 ， 中 ，)；

； 、 、 、

与 3个 。

： 、 、

， 与 。

， 不

， 上 下 。

、 、 ，

专 与 。

： 与 ，

个 ， 中 、

。

、三个、
为 20%、40%、
40%。

(5) 中

: 20

中 业 一、中、
主 中、中
3个。
、上 下。上、中
、下、
、中。

为 (1) 与、()、
20%; (2) MOOC、业、与、
()、20%; (3)、
、40%。为、
、20%。

(6) 中

: 40

中、中、临
中、中
主 两、一为、
、、、、、

。 为 20%，
60%， 20%。

(2) 中

: 72

: , 中 中主 、 、 、
与 。 中 、 、
中 , 、严 、 、 , 为
中 业 。
: 主 两 , 一为中 与 ,
中 、中 ; 为中
, 主 、 中
中 、 、 。

: ,
上 下 。 为 , ,
, 、 , 。 ,
, 与 ,
, ,
。

: 与 ,
, 、 、 业 (10%) 业
(10%); (30%) (50%)。

(3) 与

: 36

: ,
中 , 与 , 为
。
: 主 与 与 GMP、 、
、中 、 与
。 GMP ; 中
; 专 。
:

上下，、
 。上，中。
 ；。主、
 、。为，
 ，。
 ：业为，、
 ，，。
 ，个与，。
 为(1)与、，()，20%；
 (2) MOOC、业、与，
 ()，20%；(3)，
 ，，30%；(4)为，
 ，30%。

(4) 中与
 : 20
 : ，中中，
 中中，与、；
 严、；、、，
 中，为下。
 : 主中、中、中
 与、中、中、中
 与、中5个。
 : “、、一”，
 中、、，。
 、、、、、，
 、中中，，，
 中，与。业
 ，。
 : 与。
 ，一
 ，

。 、 为 、 三个 、 为 20%、 20%、 60%。

5.专业

业 与 、 2 。 主 、 、 。 主 、 、 业 。 专业 主 、 、 与 、 与 、 、 不 与 、 、 、 。 严 《 业 》。

(1) 业 4 6 ， 一 ， 6 3 ， 4 。 《 一 专 业 专业 业 》 ， 一 业 ， 业 为 业 一。

(2) 业 44 。 业、 业 上 专业 ， ， 业 ， ， 、 、 。

1、 2

“三 ” 。 ， “ ” → “ ” → “ ” → “ ” → “ ” “ ” 。 、专业 、 “ ”。

1.

专 ， 不 16:1， 中 35% 上， 专业 80% 上， 业 50% 上， 上 85% 上， 业 30% 上。 、 、

()业。

2.专

专 业中 中 中 专业 ；
、 、 、 ； 中 专业
上 ； 专业 ；
上 下 ， ， 专业1 上
、 ； 5 不 7个 业 。

3.专业

、 上 ， 业、专业 ，
业 ， 业 业， 业 业 专业
， 业 ；专业 、 、 、
， ， 一 专业
。

4.

中 专业 上 ， 3 上，主
业 、 专业 业 业 一 、 业
主 ， 业专 、 。

业 、 ， ， 专业
丰 ， ， 专业 、
、 业 业 。

，主 ， 与专业
， 主 ， ，
， 。

5.

不 72 。

专业 与 专业 一 ，
专业 上，
一 。45 下专 2 不 3个 业 。

主 、 专业 、

1.专业

专业 为主，

业 ，

为主。

三 业 为 ，

， 。

与 业 为 ，

专 专业

业 。

业 业

， ，

业 业为主

与 ， 。

1. 业 、 、 与

161 。 中专业

、 、 、 业 与

	5204102245	170116		2	40	20	20					20*2 w			
	5204102246	170117	中	1	20	10	10					20*1 w			
	5204102247	170118	中	2	40	20	20					20*2 w			
专业	5204102248	170037	业 与	2	36	18	18					2*18			
	5204102234	170124	中	4	72	36	36				4*18				
	5204102256	170085	与	2	36	18	18				2*18				
	5204102249	170084	中 与	1	20	10	10					20*1 w			
专业	5204102251	171000	业 与	1	20	10	10					20*1 w			
	5204102252	170002		54	968	0	968						4w	20w	20w
专业				113	2032	544	1488								
				161	2910	1078	1832		24	32	30	26			

- ：
1. 1 2——“ ”、“ ”；
 2. 、 、 、 、 上 、 下 、 、
 3. ： 三个 6 ， 中 2 ， 4 ， 三个 三下 ， 2 ，
 4. 为20 ， ， 为 、 、
 5. 一 、 三 ， 个 两 ， 中一 为
(： 《 》 《 》 《 》 《 》 《 》 《 》 《 》 《 》 《 》)。
 6. 业 与 业 ， 一 业 业 ， 个 为 业 。

2

中			
中		2	
		2	
		2	
中		1	
中 与		1	
中		2	
中 与		1	
业 与		1	
业		1	业 与 业
		13	

3

专业	， 业	，为 。	1
、	， ， ， 。	， ， ， 一	1-4
、业	，	为主	1-4
业	、 业	、 一， 业 为， 。	1-4

4

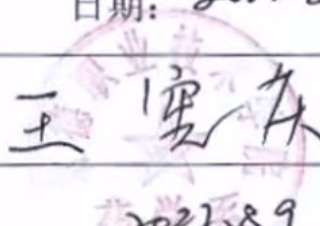
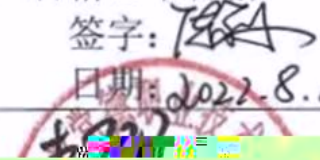
	A	6、12	A	
				中
		3、9	一	中
		11	中	上 ()
	中	11	三	

2022

业专		丰
业专	丽	丰
业专		丰
业专		
业专	丽	
业专		()
业专		一中
业专		三
专业		
专业		
专业		
专业		
专业		
专业		
专业		
专业		
专业		
		主
		主
		业
		业

: 专业 , ; 业 业 、 业
 , :专业 、 ; 业
 业 、 业 , 业 业 上,
 专业 业 、 、 专业 。

2022 级 中药学 专业人才培养方案审批信息表

专业代码	520410
适用年级	2022 级
学制	三年
学历	专科
专业负责人（执笔）	陈靖
修订时间	2022 年 8 月
专业建设委员会审核	<input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 签字：张明林 日期：2022-8-7
系部审核人（签字、盖章）	王 俊 林 
审核时间	2022.8.9
学院评审小组审核	<input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 签字：TSSA 日期：2022.8.10
学院党委审批（签字、盖章）	

说明：

企业职工、农民工、新型职业农民单独制定人才培养方案。校企合作班级在国家教学标准基础上可以增加企业特色课程，人才培养方案单独制定。