



# 专业学位硕士研究生培养方案 (2021 版)



## 2021 专业

， ， ， 且 《 专业  
(2021 ) 》。 下:

专业 专业 ， 专业  
下 。

一专业 专业 ，  
， 专业 ， 业  
、 、 专 。

1. ， ， ，  
、 业 业 、  
， 。

2. 专业 ， 业  
， 一 、 、 、 与  
专 ， 业 。

3. 一 。

专业 。

专业 2-3 ，  
、 、 专业 2 ， 、 、 、  
、 、 、 与 、 、 与 、 与 、  
、 、 、 、 专业 3 ，  
。 不 2 ， 不 5 。



专业 专业  
， 一 上， 专业  
与专业 。  
， 。  
、 、 、 、 / 、 。  
下， ，  
， 、  
， 、 ， 。  
专业 ，  
， 专业 。 专业 ， 专业 与 业 。



(085700)

( )

与、。  
 与、、  
 与、  
 与、与、与、  
 与、  
 、业、  
 与、与、  
 、、  
 、、  
 、、  
 、、  
 、、  
 、、

与专业、  
 、专业、业  
 、专。

1. 、业业、  
、。
2. 与专业、业  
、业一、、  
、专、业。
3. 一。专业、一。  
。

与 专业 。

与 专业 3 ，  
不 3 ， 不 5 。

1. ， 业 ， 专业  
。

2. 、专业 。 、专业  
。

3. 。 ， ，  
， 、 、 、 ，

， 专 。  
4. ， 与 、 业（ ）、 业 、  
。

5. ， 。

专业 ， 32 ，  
21 ， 11 。 专业 10 。

与 专业 专业 ， 与  
。

与 专业 上  
专业 ， 不 1 。

与 专业 专业  
。 ， 2 上专业 与 专

业 不 6 ， 2 专业

与 专业 不 1 。  
上 ，  
。专业 ，  
， 与 专业  
。 专业 ，  
。

- ：
1. ：  
；
  2. 专 ：  
；
  3. ：  
与
  4. 业 ：  
；
  5. ：  
与 、  
， 与  
。

与 专业  
专业 ， 一 上，  
。 一 与专业 ， 不 1 。  
， 一  
， 、 专 ，  
、 、 与 。 ，  
、 、 、 / 、 。  
下， ，  
， 、  
， 、 ， 。



与 专业 ，  
， ， 。 ，  
， 与 专业 ， 专业  
与 业 。





000

与

与  
6000 €

000

与 业

与

与

业

与

与

业

与

与

丛

业

与

丛

业

业

与

. . . : ,  
, . 专 . . . : ,  
. . . : ,  
, . 下 . . . : , .  
, , , , ,  
. . . : ,  
, . 下 . . . : , .  
. . . : ,  
, , , . 与 . . . : ,  
, , , , ,  
. . . : ,  
一、 、 业 ,  
下 . . . : ,  
. . . : , .  
, . 与 . . . : , .  
, . 与 . . . : 业 , .  
, , , , ,  
, . 东 ,  
, . 业  
, . 与 ,  
, . 下 . . . : , .

与

， ，  
， ， ，  
， ， ，  
， ， 业  
， ， ，  
， 与 ， 业 ，  
， （ ）， ，  
， ， ， ，

《 与 》

《 》

《 》

《 与 》

《 与 》

《 》

《 业 》

《 》





《 》

《 》

《 》

《 》

《 》

《 》

《 》

《 》

《 》

《 》

《 》

《 》

2

p《 与 》

《 》

《 》

》

《b

》

《

》

《

》

《b

Es

》

2

《

》

《

》

《

》

《 》

》

》

2

《 》

Es K1 FDO



《 》  
《 》  
《 》  
《 》  
《 》  
《 》  
《 与 》  
《 》  
《 与 》  
《 》  
《 与 》  
《 与 》