

2022



北京大学  
PEKING UNIVERSITY

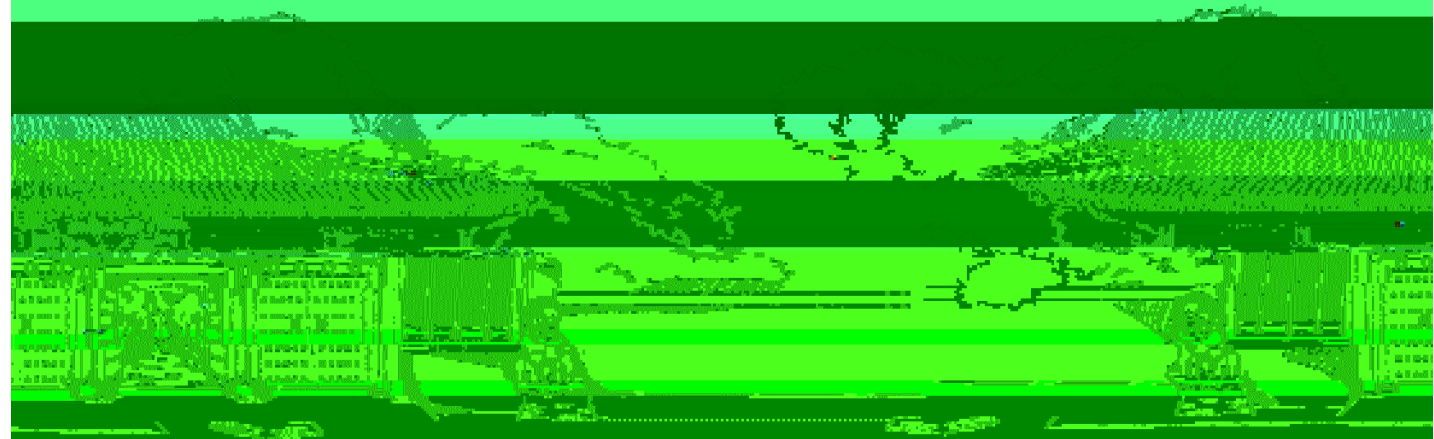
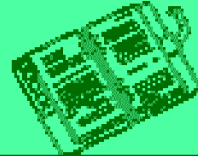
教务部



CATALOGUE OF UNDERGRADUATE MINORS



培养方案



/  
**(2022)**

,

o



# 北京大学 2020 版本科专业培养方案修订的指导意见

( 年 月修订)

!



				,
				°
				°
	( )			°
				°
			/	
			/	;
				( )°
				°

( )

( )

( ) ,

( )

/

	/ ?	/ ?	( ) / ?

	/ ?	/ ?	( ) / ?

	/ ?	/ ?	( ) / ?



/ ?

/  
?

	/ ?	/ ?	( ) / ?



# 目录



1. : 40



2. : 3



【 2 】

, , , , , .  
, ! , .

: 35





**1.**

**2.**

**3.**

1.

:

3. 50 ,

:



:

: ,



1.

2.



1.

2.

q.

)3

U  
E  
||  
||













1. : 30



:











: 30



【 】

( ) ，

， 。

， ，

，

( ) 《 》 。

， ， ， 。

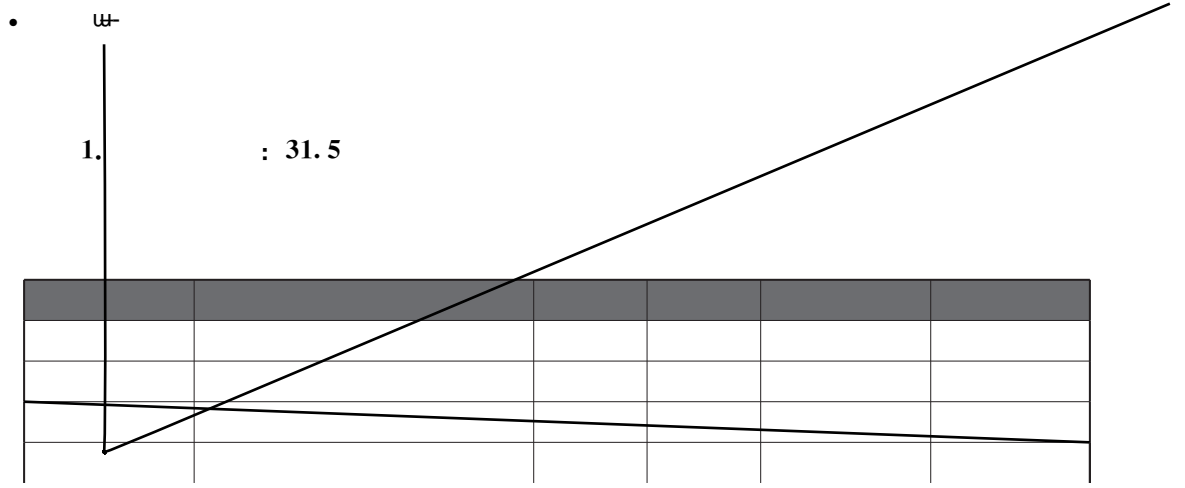
， 。











|

: « , » °  
, , °  
, °

0 #



،                    :                    《                    ،                    》                    。  
 ،                    ،                    ،                    。  
 ،                    。

1. : 26

A+#3(± KED !







2. : 16

: 《 》  
, ,  
, .

1. : 26





2. : 20



: 《

**1. : 18**



**2. : 12**

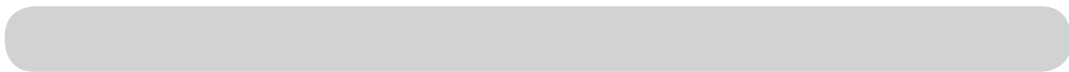

, : 《 , , 《 , , , , , . , . , .











**1** : 34







**1. : 30**







**2. : 12**



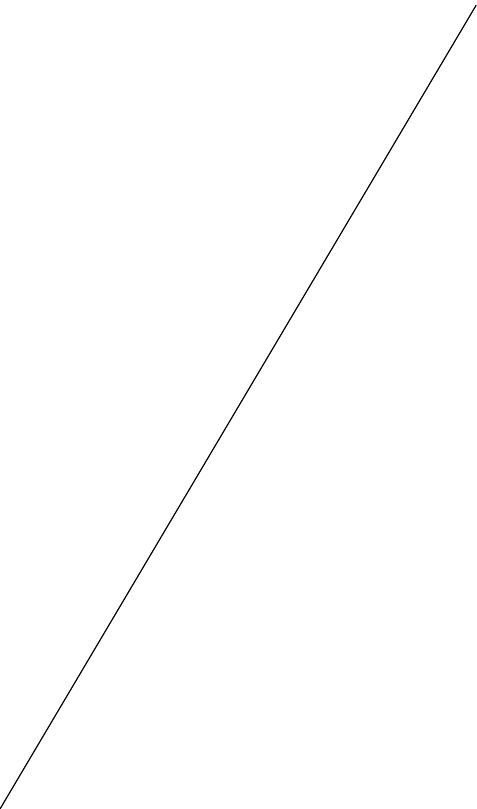














54

—







!















2. : 8



! !



: 34



1 : 30



【 】 “ ” “ ” ,  
“ ” “ ( ) ” 。  
【 】 , 。





【 】  
“ ” “ ”  
“ ” “ ( ) ”。



**1. : 25**

2. : 20



: , ( ) ( ) , ( ) , ( ) , ( ) , ( ) .



1. : 21



2. : 24









: ( , )

。

**2. 6**



: ( , )





Λ

•

Λ





1. : 25

**2.**

**6**



:

( , )

o







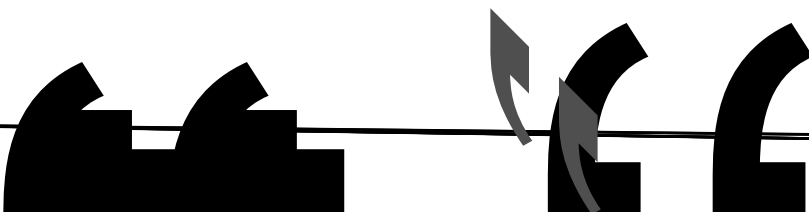






“

“







1. : 29



【 】 ,  
。

2. : 13







1. : 28









1

: 31







**1 : 29**







( )

,

°

°

,

,

,

°

: 30



【 】

( ) , ,

( ) 《 》 。



【 】

( )

( )

。



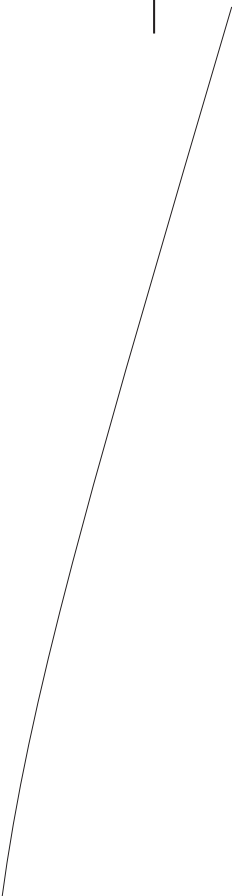
" !

:            °

2.

:

42





2 : 2 。



**[ ]**



**1 : 32**











1. : 27



2. : 3







**1. : 18**

					( )

**2. : 12**



( )



( )



( )



( )

( )



( )



( )

( )



( )



( )



( )

( )



( )

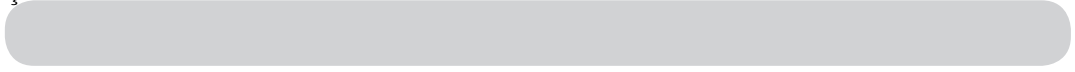


( )



( )

Ç







: 30



【 】

( )

,

,

。

,

,

,

。

( )

:

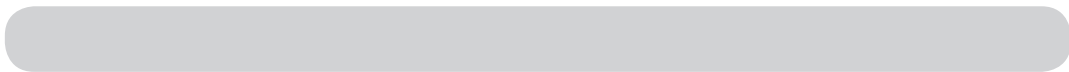
《

»                    °                    ,                    ,

,                    °                    ,                    °

( )                    ,                    °

( )                    °



**1 : 30**



: 30

( )



**1 : 30**



( )





: 30 ( 30 )








: 34







: 30











- -







**1. : 15**



**2. : 15**

**1. : 15**



**2. : 15**









1. : 15



2. : 15



适用于 年开始修读双学位的学生

**: 10**



: , °

**1. : 15**



**2. : 27**





1.



2.

适用于 级本科生

： ， °  
（ ） / （ ）、 （ ） / （ ），  
（ ）（ ）、 （ ）（ ） 。













					( )	

: ,  
, ,  
, °  
, : ( )  
)、 ( )、 ( )、 ( )、  
( )。