



表五：2020-2023 年中學教育_教學人員未來供求清單^(註)

A_實際供應量與實際需求量比較

學年	實際供應量 (師範類學科畢業人數)	實際需求量 (學校需增聘人數)	實際供應量 ≤ 實際需求量	實際供應量 > 實際需求量		
				▲▲▲ (10 倍或以上)	▲▲ (3~10 倍)	▲ (3 倍或以下)
1. 科目：中文						
2019/2020	80	-5	X	▲▲▲		
2020/2021	89	7	X	▲▲▲		
2021/2022	91	11	X		▲▲	
2022/2023	102	6	X	▲▲▲		
2. 科目：英文						
2019/2020	55	8	X		▲▲	
2020/2021	84	5	X	▲▲▲		
2021/2022	73	10	X		▲▲	
2022/2023	77	7	X	▲▲▲		
3. 科目：數學						
2019/2020	35	8	X		▲▲	
2020/2021	24	11	X			▲
2021/2022	25	12	X			▲
2022/2023	34	7	X		▲▲	



澳門特別行政區政府
 Governo da Região Administrativa Especial de Macau
 人才發展委員會
 Comissão de Desenvolvimento de Talentos

學年	實際供應量 (師範類學科畢業人數)	實際需求量 (學校需增聘人數)	實際供應量 ≤ 實際需求量	實際供應量 > 實際需求量		
				▲▲▲ (10 倍或以上)	▲▲ (3~10 倍)	▲ (3 倍或以下)
4. 科目：物理						
2019/2020	3	-2	X	▲▲▲		
2020/2021	0	1	✓			
2021/2022	2	3	✓			
2022/2023	0	2	✓			
5. 科目：化學						
2019/2020	1	4	✓			
2020/2021	4	2	X			▲
2021/2022	3	3	✓			
2022/2023	2	2	✓			
6. 科目：生物						
2019/2020	2	0	X	▲▲▲		
2020/2021	2	1	X			▲
2021/2022	2	3	✓			
2022/2023	2	0	X	▲▲▲		



澳門特別行政區政府
 Governo da Região Administrativa Especial de Macau
 人才發展委員會
 Comissão de Desenvolvimento de Talentos

學年	實際供應量 (師範類學科畢業人數)	實際需求量 (學校需增聘人數)	實際供應量 ≤ 實際需求量	實際供應量 > 實際需求量		
				▲▲▲ (10 倍或以上)	▲▲ (3~10 倍)	▲ (3 倍或以下)
7. 科目：地理						
2019/2020	5	-1	X	▲▲▲		
2020/2021	2	0	X	▲▲▲		
2021/2022	6	4	X			▲
2022/2023	6	1	X		▲▲	
8. 科目：歷史						
2019/2020	5	0	X	▲▲▲		
2020/2021	8	2	X		▲▲	
2021/2022	12	2	X		▲▲	
2022/2023	10	3	X		▲▲	
9. 科目：葡萄牙語						
2019/2020	9	0	X	▲▲▲		
2020/2021	11	2	X		▲▲	
2021/2022	21	4	X		▲▲	
2022/2023	8	0	X	▲▲▲		



澳門特別行政區政府
 Governo da Região Administrativa Especial de Macau
 人才發展委員會
 Comissão de Desenvolvimento de Talentos

學年	實際供應量 (師範類學科畢業人數)	實際需求量 (學校需增聘人數)	實際供應量 ≤ 實際需求量	實際供應量 > 實際需求量		
				▲▲▲ (10 倍或以上)	▲▲ (3~10 倍)	▲ (3 倍或以下)
10. 科目：品德與公民						
2019/2020	9	1	X		▲▲	
2020/2021	5	2	X			▲
2021/2022	7	3	X			▲
2022/2023	2	1	X			▲
11. 科目：電腦						
2019/2020	0	1	✓			
2020/2021	9	3	X		▲▲	
2021/2022	5	3	X			▲
2022/2023	1	2	✓			
12. 科目：視覺藝術						
2019/2020	7	0	X	▲▲▲		
2020/2021	12	3	X		▲▲	
2021/2022	8	1	X		▲▲	
2022/2023	4	1	X		▲▲	



澳門特別行政區政府
 Governo da Região Administrativa Especial de Macau
 人才發展委員會
 Comissão de Desenvolvimento de Talentos

學年	實際供應量 (師範類學科畢業人數)	實際需求量 (學校需增聘人數)	實際供應量 ≤ 實際需求量	實際供應量 > 實際需求量		
				▲▲▲ (10 倍以上)	▲▲ (3~10 倍)	▲ (3 倍或以下)
13. 科目：體育						
2019/2020	119	3	X	▲▲▲		
2020/2021	134	5	X	▲▲▲		
2021/2022	126	3	X	▲▲▲		
2022/2023	151	2	X	▲▲▲		
14. 科目：音樂						
2019/2020	16	3	X		▲▲	
2020/2021	15	4	X		▲▲	
2021/2022	20	1	X	▲▲▲		
2022/2023	25	2	X	▲▲▲		
15. 科目：舞蹈						
2019/2020	0	0	✓			
2020/2021	0	2	✓			
2021/2022	0	3	✓			
2022/2023	0	0	✓			



澳門特別行政區政府
 Governo da Região Administrativa Especial de Macau
 人才發展委員會
 Comissão de Desenvolvimento de Talentos

學年	實際供應量 (師範類學科畢業人數)	實際需求量 (學校需增聘人數)	實際供應量 ≤ 實際需求量	實際供應量 > 實際需求量		
				▲▲▲ (10 倍或以上)	▲▲ (3~10 倍)	▲ (3 倍或以下)
16. 科目：會計						
2019/2020	0	1	✓			
2020/2021	0	0	✓			
2021/2022	0	1	✓			
2022/2023	0	0	✓			
17. 科目：商業						
2019/2020	0	0	✓			
2020/2021	0	1	✓			
2021/2022	0	0	✓			
2022/2023	0	0	✓			

註1：實際供應量及實際需求量是指新增量或新增預測量；

本清單未包括人員流失數據

註2：“✓” 供應小於或等於需求 “X” 供大於求

▲ 一級供求 (供大於求3倍或以下)

▲▲ 二級供求 (供大於求3~10倍)

▲▲▲ 三級供求 (供大於求10倍或以上)

註3：倘實際供應量(即師範類學科畢業人數)為正數，實際需求量为“0”或負數(即學校毋須增聘教學人員)，亦視為供過於求，統一歸入10倍或以上，以“▲▲▲▲”標示。