**高級中等以下學校及幼兒園教師資格考試命題作業要點**

**第一點、第二點、第四點修正規定**

1. 教育部為綜理高級中等以下學校及幼兒園教師資格考試之命題工作，確保命題品質，特訂定本要點。
2. 資格考試分為幼兒園、特殊教育學校（班）、國民小學及中等學校四類科。
3. 各科試題研發小組應依考試時間與應試科目之不同，訂定各科命題內容、命題內容參照及題型，並配合課程改革、教育趨勢，適時將課程綱要、十二年國民基本教育政策（包括精進學生學習成效政策等）及重大教育議題（包括五育理念、品德教育、性別平等教育、人權教育、多元文化教育等）納入各科命題內涵與範圍。

各科命題內容參照及題型如下：

1. 國語文能力測驗：
2. 題型：本考科試題題型分為選擇題及作文。
3. 命題內容參照：
4. 選擇題：
5. 字形、字音、字義。
6. 詞彙。
7. 內容意旨。
8. 文法與修辭。
9. 篇章結構與風格欣賞。
10. 國學常識與文化常識。
11. 應用文。
12. 綜合。
13. 作文。
14. 教育原理與制度：
15. 題型：本考科試題題型分為選擇題及問答題。
16. 命題內容參照：
17. 本考科之命題內容以未來教師之基本專業素養為原則。
18. 本考科命題範圍包括教育哲學、教育社會學、教育心理學及教育制度等四個領域。
19. 教育哲學命題內容主要為教育歷程與教育問題之哲學探討及理論，包括：
20. 教師哲學。
21. 教育本質和目的論。
22. 教育內容論。
23. 教育方法論。
24. 各家學說。
25. 教育社會學命題內容主要為社會學理論在教育上之應用，包括：
26. 教育社會學理論。
27. 社會結構、變遷、流動與均等。
28. 學校組織與文化。
29. 教師專業。
30. 班級社會學。
31. 教學社會學。
32. 教育心理學命題內容主要為心理學理論在教育上之應用，並避免與學習評量、兒童發展心理學、課程發展等重疊，包括：
33. 概論。
34. 人類發展。
35. 學習理論及其應用。
36. 動機與學習。
37. 個別差異與教學。
38. 教學設計與教學策略。
39. 教育制度主要為本國與各主要國家（美、日、英、法、德、芬蘭）及國際重要教育組織之一般教育通論、教育制度、教育法規及重要教育政策。
40. 數學能力測驗：
41. 題型：本考科試題題型分為選擇題及非選擇題，非選擇題包括計算或證明題、問答題等。
42. 命題內容參照：
43. 普通數學：
44. 數與量。
45. 代數。
46. 幾何。
47. 統計與機率。
48. 數學教材教法：
49. 數學教材內容。
50. 兒童數學概念。
51. 數學教學與評量。
52. 幼兒發展與輔導：
53. 題型：本考科試題題型分為選擇題及問答題。
54. 命題內容參照：
55. 生理發展與保育：
56. 產前發展。
57. 大腦發展。
58. 身體發展。
59. 動作發展。
60. 幼兒營養與衛生。
61. 幼兒疾病預防與護理。
62. 幼兒安全與保護。
63. 認知、語言發展與輔導：
64. 感覺與知覺。
65. 認知與智力。
66. 記憶與學習。
67. 語言與溝通。
68. 一般幼兒輔導。
69. 特殊需求幼兒輔導。
70. 社會、人格發展與輔導：
71. 自我、氣質、情緒、依附及性別角色發展。
72. 道德、利社會與攻擊行為發展。
73. 遊戲發展。
74. 友伴關係、家庭與家庭外之環境。
75. 一般幼兒輔導。
76. 特殊需求幼兒輔導。
77. 幼兒園課程與教學：
78. 題型：本考科試題題型分為選擇題及問答題。
79. 命題內容參照：
80. 幼兒教育課程理論：
81. 幼兒教育課程之學理基礎(包括教育哲學、教育心理學、教育社會學等)。
82. 幼兒教育課程之目標。
83. 幼兒教育課程模式之理論與實踐。
84. 課程設計：
85. 幼教課程發展之理論及模式。
86. 幼兒園課程設計之內涵及原則。
87. 幼兒園教學活動設計：教學活動發展之具體策略與原則。
88. 教學原理與設計：
89. 幼兒園教學原理及實施原則。
90. 幼兒園之教學方法及教學過程。
91. 幼兒園教學資源之運用（包括人力、物力及社會資源）。
92. 班級經營。
93. 親職教育。
94. 教學環境規劃：
95. 環境與幼兒發展學習之關係。
96. 幼兒園整體環境之規劃（包括人文環境及自然環境）。
97. 戶外教學環境之規劃及運用（包括園內外各類相關場所）。
98. 室內教學環境之規劃及運用（包括學習區、角落等）。
99. 教學環境之安全及維護。
100. 教學與學習評量：
101. 評量之理論及實施原則。
102. 幼兒園評量之類別及運用（包括幼兒發展與學習、環境等層面）。
103. 教師教學評量及專業倫理。
104. 特殊教育學生評量與輔導：
105. 題型：本考科試題題型分為選擇題及問答題。
106. 命題內容參照：命題內容以符合特殊教育各類教師之共同理念為範圍，其內容包括：
107. 身心特質。
108. 評量（包括測驗基本原理、策略、工具、解釋及應用）。
109. 鑑定、安置及輔導。
110. 服務及支援（包括相關專業服務及家庭支援）。
111. 特殊教育課程與教學：
112. 題型：本考科試題題型分為選擇題及問答題。
113. 命題內容參照：
114. 身心障礙組：
115. 特殊教育課程發展與設計（包括個別化教育計畫）。
116. 教學原理與設計（包括教材教法）。
117. 教學環境規劃（包括輔助性科技）。
118. 學習評量。
119. 資賦優異組：
120. 教育與教學模式。
121. 特殊教育課程發展與設計（包括教學環境規劃）。
122. 教學原理與設計（包括個別輔導計畫）。
123. 學習評量。
124. 特殊族群資優生之課程與教學。
125. 兒童發展與輔導：
126. 題型：本考科試題題型分為選擇題及問答題。
127. 命題內容參照：
128. 兒童發展：
129. 生理。
130. 認知、語言。
131. 人格、社會。
132. 道德、情緒。
133. 兒童輔導：
134. 主要諮商學派、輔導倫理。
135. 生活輔導(包括班級輔導)、學習輔導。
136. 適應問題與輔導。
137. 心理與教育測驗。
138. 國民小學課程與教學：
139. 題型：本考科試題題型分為選擇題及問答題。
140. 命題內容參照：
141. 課程發展與設計：
142. 課程理念。
143. 課程發展模式。
144. 課程設計原則。
145. 課程政策與改革。
146. 教學原理與設計：
147. 教學原理。
148. 教學活動及設計(包括教學資源及情境規劃)。
149. 教學策略及方法。
150. 學習評量：
151. 概念及原理。
152. 方法及應用。
153. 班級經營：
154. 理念原則。
155. 方法及應用。
156. 青少年發展與輔導：
157. 題型：本考科試題題型分為選擇題及問答題。
158. 命題內容參照：
159. 青少年發展：
160. 生理。
161. 認知。
162. 人格、社會。
163. 道德、情緒。
164. 青少年輔導：
165. 主要諮商學派、輔導倫理。
166. 發展性輔導(包括生活輔導、學習輔導、生涯輔導)。
167. 適應問題與輔導。
168. 心理與教育測驗。
169. 中等學校課程與教學：
170. 題型：本考科試題題型分為選擇題及問答題。
171. 命題內容參照：
172. 課程發展與設計：
173. 課程理念。
174. 課程發展模式。
175. 課程設計原則。
176. 課程政策與改革。
177. 教學原理與設計：
178. 教學原理。
179. 教學活動及設計(包括教學資源及情境規劃)。
180. 教學策略及方法。
181. 學習評量：
182. 概念及原理。
183. 方法及應用。
184. 班級經營：
185. 理念原則。
186. 方法及應用。