

## 考試院第 13 屆第 105 次會議紀錄

時 間：中華民國 111 年 9 月 22 日上午 9 時 30 分

地 點：本院傳賢樓 10 樓會議室

出席者：黃榮村 周弘憲 吳新興 楊雅惠 何怡澄 王秀紅  
伊萬·納威 姚立德 陳錦生 陳慈陽 周蓮香  
許舒翔 周志宏

列席者：劉建忻 袁自玉 李隆盛 劉約蘭 朱楠賢 林文燦  
呂建德 張秋元

出席者：郝培芝公假  
請 假

主 席：黃榮村

秘書長：劉建忻

紀 錄：藍慶煌

### 壹、報告事項

一、宣讀本屆第 104 次會議紀錄。

決定：確定。

二、會議決議事項執行之情形

(一) 第 102 次會議，銓敘部函陳人事管理人員獎懲規定修正草案總說明及對照表一案，經決議：「照部擬、本院第二組及法規委員會意見通過。」紀錄在卷。業於中華民國 111 年 9 月 13 日函復銓敘部。

決定：洽悉。

(二) 第 103 次會議，考選部函請舉辦 112 年公務人員初等考試，並請同意組設典試委員會辦理典試事宜及核提典試委員長一案，經決議：「1. 照案通過，請何委員怡澄擔任本考試典試委員長。2. 會議紀錄同時確定。」紀錄在卷。業於中華民國 111 年 9 月 13 日呈請特派，另於同年 9 月 12 日函復考選部。

決定：洽悉。

### 三、書面報告

考選部函陳 111 年第二次專門職業及技術人員高等考試中醫醫師考試分階段考試、營養師、護理師、社會工作師考試、111 年專門職業及技術人員高等考試法醫師、語言治療師、聽力師、牙體技術師、公共衛生師考試、高等暨普通考試驗光人員考試典試及試務辦理情形及關係文件一案，報請查照。

**吳委員新興：**本人忝為本項考試的典試委員長，以下謹簡要報告考試辦理情形及心得：1. 本考試依照類科別與試題題型分 2 次進行成績審查及榜示作業，今日報告為 8 月 31 日已先行完成成績審查及榜示的中醫師（二）、護理師、語言治療師、聽力師、驗光師及驗光生等 6 類科，其他 6 科將於下週 9 月 27 日召開成績審查會議及榜示事宜。2. 有關考試期間違規事件，計有應考人隨身配戴穿戴式裝置及鈴響畢繼續作答等情況，均已依相關規定處理。另外，少數類科命題僅使用英文專有名詞，並未附註中文，已請考選部專技司瞭解狀況後，今後適時提醒命題委員留意。3. 在報名人數、到考率與及格率部分，近年報考人數呈現逐年微降，從 109 年 20,619 人到今年 19,667 人，或與當前少子女化現象相關；本考試歷年到考率均高，今年為 90.55%，但及格率從 109 年 49.61%，到今年 43.98%，已有微幅下降的情況，值予關注。4. 本次考試總計入闈 12 日，闈場防疫作為甚佳，從入闈前 PCR、快篩及入闈後定期快篩，以及出闈時快篩等，感謝考選部同仁協助，其中簡研究委員名祥擔任闈長共同研擬嚴謹防疫作法，使得入闈期間所有人員均無染疫情況而能順利完成所有試務工作，應予口頭嘉勉。最後也要感謝王委員秀紅、楊委員雅惠、陳委員慈陽、姚委員立德及陳委員錦生，分別擔任臺南、高雄、臺中、花蓮及臺東分區典試

委員，以及考選部許部長及專技司同仁的全心投入試務工作，協助讓這次考試能夠順利圓滿完成，本人至表感謝。5. 有關本考試今年及格率略微偏低情形，經本人電洽部分命題及閱卷委員瞭解實際閱卷情形，或因過去3年疫情因素，學生多採遠距視訊上課，以致是否影響學生學習成效，未來發展趨勢仍待進一步觀察。

**王委員秀紅：**1. 本次中醫師等相關專技人員考試，整體及格率較往年略微下降。在醫事人員考試部分亦有相同情形，尤以護理師考試及格率下降達10%。若探究考試及格率下降原因，或與今年護理師考試「基礎醫學」科目的測驗式試題題數相關（按：由80題調整為50題），惟經考選部分分析近年6次基礎醫學平均分數後，發現今年該科考試平均成績為歷年最高分，由此可知，本次試題題數調整尚非及格率下降的主因。2. 為瞭解專技高考護理師考試「基礎醫學」科目的測驗式試題題數調整後，是否有效提升考試的區辨性，建議就本次考試的應屆及非應屆畢業應考人進一步分析，並持續觀察考試辦理情形。

**楊委員雅惠：**以個人過去擔任典試委員長經驗，考試及格率高低，或與測驗式試題於考前實質抽題時，抽取難易度有關，可予以檢視之，以上意見供參。

**陳委員錦生：**專技高考護理師考試「基礎醫學」科目之測驗式試題題數由80題調整為50題，並自111年第二次專門職業及技術人員高等考試護理師考試開始實施。在相同的考試時間下，預期將使應考人有更充裕時間作答，惟仍應密切觀察後續辦理成效。

**決定：**准予核備。

#### 四、考選部業務報告(許部長舒翔報告)：營養師考試辦理情形及未來努力方向

**陳委員錦生：**1. 據部簡報內容，目前國內培育營養人才的高等教育計有 18 所大學（含科技大學），且多為私立大學，109 學年度應屆畢業生報考 110 年第二次營養師考試計有 753 人，僅占當年度應屆畢業生總人數 40.75%，還不到一半，未來納入電腦化考試後，能否有效改善應屆畢業生的報考率？請部說明。2. 另據國教署統計資料，截至 108 學年度第二學期，全國學校營養師人數共有 538 名。隨著少子女化時代的來臨，我國社會對於營養師的實際需求會否減少？其相關待遇及誘因措施是否適足？建請併予釐清。3. 有關營養師考試的改進作法，除擬將應試科目「生理學與生物化學」、「營養學」、「公共衛生營養學」及「食品衛生與安全」試題題型，由申論式與測驗式之混合式試題改為測驗式試題外，或可研議適度放寬應考資格，例如：畢業科系名稱不限有「營養」兩字，並與相關學會、相關主管官署及公會團體共同研商改善報考率等問題。

**王委員秀紅：**1. 今日部報告營養師考試辦理情形及未來努力方向，屬於醫事人員考試範疇之一。有關國家考試辦理與改革議題，個人認為與教考訓用等面向均有相關，部負責規劃辦理考選工作，主要依據用人機關需求或專業團體實務意見，針對考試規則與方式等進行調整，但在營養學系畢業生報考營養師考試方面，應為教育部與大學院校對營養師人力培養的問題；另有關市場對營養師的需求部分，涉及主管法規是否強制要求各機關團體配置營養師等規範內涵。再則，臺灣社會已朝向高齡化發展，營養師應具有一定的社會需求，例如長照機構是否配置營養師等。當前市場要求具備營養師執

照是否普及，亦可由營養師職業登記情形（約 3,500 人）看出端倪。2. 就醫事人員的考試型態而言，依個人瞭解，在美國醫事人員考試大多採用測驗題型，而營養師考試依據專業團體建議，預計將「生理學與生物化學」等 4 科改為測驗試題，但「膳食療養學」及「團體膳食設計與管理」2 科目仍暫維持混合式試題，以逐步方式進行調整，尚屬合宜。3. 營養師考試規劃自 113 年起採行電腦化考試，而今年 7 月心理師考試已率先試行申論題線上作答，未來電腦化考試等相關技術與設備陸續到位後，期望 114 年醫事人員考試採全面電腦化測驗，對於國家考試的數位轉型將會是重大進步，個人樂觀其成。惟特別提醒，為預先因應電腦化考試量能，宜先擴充測驗式試題題庫，且須提升試題品質及區辨性，建議部應規劃改革期程，以依序推動。4. 部除研提營養師考試的改進作法外，物理治療師及醫檢師等醫事人員考試，其考試及格率均約為 30%，相較於其他醫事類科及格率低，建請併予檢討。5. 近來，考選部陸續公布高普考試行政與技術類科各校錄取人數情形，個人建議亦可就醫事人員等專技考試的應屆或非應屆畢業生整體應考人予以分析公告，俾使各校瞭解教考訓用間的鏈結程度。

**楊委員雅惠：**1. 據部報告內容，未來營養師考試有兩項改進作法，其一為調整考試題型，預計將「生理學與生物化學」、「營養學」、「公共衛生營養學」及「食品衛生與安全」等 4 科目試題題型均改採全部測驗式試題，其二是規劃 113 年起營養師考試採行電腦化考試。部為加速國考數位轉型，今年 7 月開始首次辦理諮商心理師及臨床心理師電腦化考試，申論題以線上作答方式辦理，相關技術問題宜儘速克服改進，隨時檢討，以利未來各類科擴大電腦化考試範圍。2. 部

辦理專技考試已有豐富經驗，專技司同仁各自負責不同行業領域，應對各行業領域亦不陌生，或可主動觀察各專業類科對考選方向意見看法的趨勢，進行相關領域之系統檢視，以助未來改革之規劃。

**周委員蓮香：**1. 部報告營養師考試辦理情形及未來努力方向，其中考試方法的改進，主要是提高測驗題的比例，除了保留「膳食療養學」及「團體膳食設計與管理」仍為混合式試題測驗式試題與申論式試題占分比重各占 50%外，其餘 4 科將全改為測驗題，個人認為均屬妥適。2. 營養師第二次考試於 7 月畢業季舉行，報名人數約為 2 千人，營養師第一次考試於年初辦理，報名人數約 1 千人，兩次考試合計僅 3 千多人。若考量本項考試辦理成本效益，或可審酌於 7 月份合併辦理一次考試。3. 就營養師考試應考資格部分，建議研議放寬具有生物學背景者亦可報考，以增加應考人數。

**伊萬·納威委員：**1. 由營養師考試沿革來看，營養師是社會發展後，對於健康照養需求提高才逐漸產生的新興行業，惟觀察實際需求似未如預期，此與主管機關是否針對醫院、學校、工廠、機關、旅館與團體等需要膳食管理的機構或單位，訂定強制規範要求配置營養師相關。2. 108 年間衛福部公告營養師法第 10 條所定其他經主管機關認可得供營養師執業之機構及場所，包含長照機構、老人福利機構、護理之家、住宿型精神復健機構等，上開營養師執業場所多侷限於照養機構，個人認為我國營養師市場似未健全，對於營養師的人力需求並不普及，此亦反映於營養師考試的報考情形（按：每年應屆畢業生約 1,800 餘名，報考率約 40%），且即便取得營養師資格，可能未直接進入市場執業。類此議題均涉及教考訓用的整體問題，尤其在教育端，每年有將近 1,800 多

位營養系的畢業生，卻僅不到一半投入所學之專業領域，其所呈現的相關問題，未必存在於考試端，而係教育端與用人端。因此，本考試除依據專業團體意見而擬定的改革方向外，建議將營養師報考情形提供給教育部參考，俾使其關注教考兩端的落差情形。3. 另部規劃調整營養師考試科目部分，其中 4 科將採用測驗題，其餘 2 科則仍維持測驗與申論混合題型，此規劃方向為專業團體之建議，衛福部亦無反對意見，應屬可行。另 113 年起，本考試規劃採用電腦化考試，個人亦是樂觀其成。4. 本次部就營養師考試提出檢討報告，個人建議部應持續觀察社會變遷，配合產業發展趨勢，並將專技考試相關類科的報考情形提供教育端與用人端參考。

**何委員怡澄：**部曾於 111 年 3 月 24 日函請台灣營養學會及中華民國營養師公會全國聯合會提供專業意見，經回復均建議「生理學與生物化學」、「營養學」、「公共衛生營養學」及「食品衛生與安全」4 科目改採測驗式試題，至「膳食療養學」及「團體膳食設計與管理」2 科目仍維持混合式試題，其中測驗式與申論式試題占比分別為 70%及 30%。案經部營養師考試審議委員會第 39 次會議討論後，多數委員均支持「生理學與生物化學」、「營養學」、「公共衛生營養學」及「食品衛生與安全」等 4 科目試題題型由申論式與測驗式之混合式試題改為測驗式試題；另全數委員均支持「膳食療養學」與「團體膳食設計與管理」等 2 科目維持現行採申論式與測驗式之混合式試題題型，占分比重各占 50%。茲因國外營養師考試題型多已朝向測驗式試題，請教「膳食療養學」與「團體膳食設計與管理」2 科目仍維持現制的理由為何？會否造成應考人準備的落差？請部說明。

院長意見：依據專門職業及技術人員考試法第 11 條第 3 項規定，考試規則訂定或修正前，應先徵詢相關職業團體意見後，再由考選部會同中央職業與目的事業主管機關議決後，始得變更。由此可知，任何一項專技人員考試方式的變革，並非考選部所能獨自決定，尚涉及教育端與用人端等面向的考量。所以，為強化教育、訓練與用人端等鏈結，增進人才培育上下游間的互相瞭解，請部設定合宜的議題，舉辦小型的教考訓用交流會議，並邀集相關機關學校及專業團體共同參與。另如涉有考選法規修正部分，亦請部逐步推動。

許部長舒翔、黃司長慶章補充報告：對院長及各委員意見加以說明(略)。

決定：請考選部設定合宜的議題，舉辦小型的教考訓用交流會議，並邀集相關機關學校及專業團體共同參與，以強化教育、訓練與用人端等鏈結，同時增進人才培育上下游間的互相瞭解。

## 五、臨時報告(無)

### 貳、討論事項

一、考選部函請撤銷張○盆女士 96 年第二次專門職業及技術人員普通考試不動產經紀人考試及格資格，並註銷其考試及格證書一案，請討論。

決議：同意撤銷張○盆女士 96 年第二次專技人員普通考試不動產經紀人考試及格資格，並註銷考試及格證書。

二、銓敘部函陳職務列等表修正草案總說明及對照表一案，請討論。

決議：照部擬及本院法規委員會意見通過。



參、臨時動議

考選部商同典試委員長提：111 年警察人員升官等考試、111 年交通事業郵政、公路人員升資考試第 2 次增聘典試委員、閱卷委員 5 名名單一案，請討論。

決議：照名單通過。

散會：11 時 11 分

主 席 黃 榮 村