

化學學門問答集：

一、彙整化學學門相關業務的提問/建議與回答。

二、屬於國科會或自然處層級的問題，請參考國科會網頁的相關資訊。

序號	提問時間	提問場合	問題	回復內容
1	2022.2.19	物化小組會議	人才培育斷層，學門可否有施力點	目前學門除了持續努力在大專生研究計畫，博士生，博士後，研究技師的人才培育外，還沒有好的有效切入點。好的人才，需要從國高中階段開始發展，大學部深耕，希望大家一起努力。也歡迎大家提供意見。
2	2022.2.19	物化小組會議	目前化學年會的學術議程是由主辦學校負責，可否讓學術小組會議與化學年會結合，讓議題聚焦，並大家可以參加不同議題的討論	目前學門，科推中心化學組，化學學會三方已成立聯盟，未來會朝向這方向努力。
3	2022.2.19	物化小組會議	化學學門鼓勵實質的合作，若不是 corresponding author，但有實質且重要的貢獻，也應得到學門的肯定	學門鼓勵實質且互補的合作，在重要團隊的研究工作中，也歡迎大家在 M01表中明列自己的角色與貢獻。正由於沒有點數的計算呈現，初複審委員會根據申請人所列的M01表，鼓勵實質的合作貢獻。
4	2022.2.19	物化小組會議	學門是否有指標期刊，JCCS的發表是否有加點數的鼓勵	近幾年化學學門的審查，已經沒有點數的計算呈現，只要是好的工作，都會被認同。以往的指標期刊，都是化學學門長久以來的具代表性期刊，是值得大家持續努力的方向，也建議大家不用特意投稿到一些新的“有掠奪性疑慮”點數高的期刊。不錯的工作也可以投到JCCS。也請大家在M01表中，確切說明所列工作的貢獻。
5	2022.2.19	物化小組會議	審查過程中，申請書中若發現抄襲，學門如何處理	謝謝初複審委員的辛苦審查，大家的努力是維持國內化學學界研究正面發展的重要元素。若有發現抄襲或改寫等情事，非常歡迎大家直接註明在審查意見中。由於這類情事，不僅只靠軟體的篩選，的確需要人為的檢視，各位的審查意見都會在複審會議詳細討論。若有需要移送學倫處理的，也是複審會議的責任。另外，提醒大家，申請書是由申請人送出，請一定要親自撰寫，問題浮現時，是由申請人負責。
6	2022.2.19	物化小組會議	JCCS 設significant papers，可讓申請人明列於M01表中	在化學發展聯盟會議中列為議題討論

序號	提問時間	提問場合	問題	回復內容
7	2022.9.26	學門業務說明會	如果今年提的多年期計畫沒有獲得支持，或者只拿到一年期的計畫，那下一年度的計畫，有可能與前次計畫主軸類似，會不會有自我抄襲的疑慮？另外，審查委員也可能相似，是否會給審查委員不好的觀感？	近幾年，初複審委員非常用心針對計畫內容給予具體的建議，不論計畫是否得到支助，都建議到申請網頁查看。若計畫沒有獲得支持，或者只拿到一年期的計畫，在下年度申請時，也建議回覆相關審查意見，並明確說明本年度的進展，及相關修改的細節。
8	2022.9.26	學門業務說明會	國科會何時進行專題計畫內容的比對？如果先申請一般計畫，再申請一個國合計畫，有部分內容相似，該如何處理？	當年度的計畫，不可重複，否則有一稿兩投的疑慮。若是主題相似，但細節不同，則應揭露另一個計畫的細節，並明確說明兩計畫間的差別。即使大方向相同，也會因策略的不同，在計畫的背景介紹部分會有不同的重點。
9	2022.9.26	學門業務說明會	高階計畫若未獲支持，有可能可以轉投一般型計畫，但內容概念會相似，會不會有自我抄襲的疑慮？	若高階計畫未獲通過而修改，改投一般型計畫，只要明確說明原因即可。若有相關審查意見，建議說明回覆。
10	2022.9.26	學門業務說明會	一般整合型研究計畫的審查重點跟個人型計畫或Chemical Bonding計畫有何不同？	Chemical Bonding會著重在突破個人型計畫，且有潛力未來晉升高階計畫的可能性。一般整合型研究計畫，研究能量的提升，是審查的重點。 **建議參考學門說明 https://spec.ntu.edu.tw/chem_qa/**
11	2022.9.26	學門業務說明會	一般整合型研究計畫的核定經費與Chemical Bonding計畫有何不同？	Chemical Bonding定位在高階計畫的種子計畫，目前補助額度，最高約在每位PI 100-150萬。一般整合型研究計畫，是補助起始團隊的培育及研究能量的提升，補助額度會少於Chemical Bonding。
12	2022.9.26	學門業務說明會	可否同時申請個人型計畫跟一般整合型計畫？計畫如何排序？	建議以個人型計畫為第一優先，發展出個人研究特色。一般整合型研究計畫，可以用尋求團隊一起專注的研究主題，共享研究資源出發，以共同發表為目標。
13	2022.9.26	學門業務說明會	一般整合型或Chemical Bonding 整合型計畫，是否計入化學學門計畫數？總主持人是否能執行第二件計畫？是否有限定子計畫數？子計畫主持人是否必須現正執行化學學門計畫？	整合型計畫(Chemical Bonding或一般型)與個人型計畫的審核為分別考量，整合型計畫之總主持人仍可執行個人型計畫(依審查結果決定)。一般整合型計畫無限定子計畫數，依審查結果決定，若獲補助，核定時皆併入總計畫。整合型計畫的審核仍以化學學門補助之計畫所著重之分子層次與化學論述為主要考量，子計畫主持人則無限定是否正執行化學學門個人型計畫。

序號	提問時間	提問場合	問題	回復內容
14	2022.9.26	學門業務說明會	以系所整合方式所提出的一般整合型計畫，若有校、院或系所提供的配合款，是否比較具競爭力？	計畫間的整合，及具體創造研究能量的策略，會是主要的審查重點。校、院或系若有配合款來展現學校的意願，的確會比較有說服力。經費核給會參考計畫實質內容。

上架日期
2022.4.19
2022.4.19
2022.4.19
2022.4.19
2022.4.19
2022.4.19

上架日期
2022.10.21
2022.10.21
2022.10.21
2022.10.21
2022.10.21
2022.10.21
2022.10.21

上架日期
2022.10.21