

勞動部勞動及職業安全衛生研究所 113 年度科技發展計畫評核結果

項次	計畫名稱	等第	評核意見
1	職場安全衛生與勞動保障研究(4/4)	優	【本計畫優點】 1. 計畫面向廣，兼具傳統及新興議題，開發技術、指引手冊，並含技術推廣以及政策建議、法規/標準/修訂，並扣合行政院施政及勞動部科技施政目標，研究成果豐富，影響擴展佳。 2. 受評機關配合我國勞動部「更好的勞動力與更好的勞動生活」的施政目標，規劃可達成政策轉譯，且具有科技創新與產業參考應用價值的科研計畫。 3. 透過多元職業安全衛生推廣，提升國內職安衛之安全衛生文化與科普應用。 4. 本計畫透過產官學研合作機制，所建立的合作平台以及研究團隊，培育每年許多勞動與職業安全衛生人才，是支撐產業安定、安全、安心的基礎。 【建議事項】 1. 建議持續且提早進行國際資訊研析以及國內產官學實務座談，產出在(1)政策、法規、標準；(2)工作環境監測、預警、預防；(3)職場平權、預防不法侵害；(4)就業市場及人才專業能力準備。 2. 國內產業發展兩極化，亦不利未來長期經濟永續發展，宜連結教育部門之學門規劃，以因應未來產業變遷之人才培育，以及教考訓用之跨部門長遠規劃，建議受評單位納入未來勞動力發展之前瞻性研究。 3. 針對 AI 應用對產業勞動力影響、工作者職能需求、以及 AI 應用衍生的職業安全衛生問題，各國仍在積極關注研究發展中，值得持續關注，

項次	計畫名稱	等第	評核意見
			並優先納入產業應用之現況與潛在需求調查，以及時掌握發展中的新興安全衛生問題，及早因應。 4. 針對淨零碳排與循環經濟產業之職業安全衛生問題：建議持續透過與各學會合作，以論壇方式邀請產業界一起研討，建立交流合作平台，以利後續的研究。