



吳健雄學術基金會

Wu Chien-shung Education Foundation

機關地址：106 北市和平東路 1 段 77 號 12F-1

電話：(02)2397-0955

傳真：(02)2321-5937

電子郵件：wcsedfnd@ms21.hinet.net

聯絡人：張芸臻

受文者：如正、副本

速別：最速件

發文日期：中華民國 109 年 10 月 5 日

發文字號：吳科字(2020)第 025 號

- 附件：1. 2021 年第 14 屆台灣傑出女科學家獎遴選辦法
2. 附錄 1-2021 年台灣女科學家新秀獎遴選要點
3. 附錄 2-2021 孟粹珠獎學金遴選要點

主旨：本基金會為表揚台灣女性科學家在科學領域的努力和貢獻，與台灣萊雅公司主辦 2021 年第 14 屆台灣傑出女科學家獎活動。檢附該獎遴選辦法，請踴躍推薦優秀人選，請查照。

說明：

- 一、為發揚吳健雄博士在二十世紀自然科學領域的偉大貢獻，並鼓勵台灣年輕女性學子，以從事科學研究為志業，本獎自 2008 年起已連續舉辦 13 屆，廣受各界重視與媒體報導。
- 二、本獎於公元單數年遴選物質科學、數學與資訊科學領域的傑出女性科學家；雙數年遴選生命科學領域的傑出女性科學家，本屆（2021）遴選物質科學、數學與資訊科學領域的「台灣傑出女科學家」。
- 三、為獎勵具有潛力的青年女性科學研究人員，特別附設「台灣女科學家新秀獎」，其遴選要點另訂於本辦法的附錄 1。
- 四、為紀念國立陽明大學孟粹珠教授畢生對科學研究和教育的奉獻，特別附設「孟粹珠獎學金」，用於獎勵優秀的女性博士班研究生，其遴選要點另訂於本辦法的附錄 2。
- 五、本獎推薦截止日期為 109 年 11 月 30 日（以郵戳為憑）。
- 六、相關表格請至本會網站最新消息下載（網址：<http://www.wcs.org.tw>）。

正本：各大專院校、學術機構

副本：教育部

財團法人吳健雄學術基金會

董事長 劉兆漢

2021 年第十四屆「台灣傑出女科學家獎」遴選辦法

一、宗旨

- (一) 表揚台灣女性科學家在科學領域的努力和貢獻。
- (二) 發揚吳健雄博士在二十世紀自然科學領域的偉大貢獻，並藉由樹立傑出女科學家的典範，提攜後進，鼓勵台灣年輕女性學子，以從事科學研究為志業。
- (三) 提昇台灣優秀女科學家在國際學術界的聲望，積極參與國際的學術交流活動。

二、主辦單位：

- (一) 財團法人吳健雄學術基金會
 - (二) 台灣萊雅公司
- 共同主辦

三、候選人資格

擁有中華民國國籍的女性，不限年齡，在物質科學、數學、資訊科學領域中，有具體的傑出學術成就，且對台灣社會和科學進步確有貢獻者。

四、獎勵名額

- (一) 每年壹名。公元單數年遴選物質科學、數學、資訊科學領域的傑出女性科學家；雙數年遴選生命科學領域的傑出女性科學家。
- (二) 本屆（2021 年）遴選物質科學、數學、資訊科學領域的「傑出女科學家獎」。

五、獎項

得獎者頒發獎金新台幣陸拾萬元整、獎狀乙紙、和獎座乙座。

六、遴選委員會

- (一) 由主辦單位邀請國內學術界具卓著聲望的人士，擔任遴選委員會的召集人。
- (二) 由召集人邀請相關領域的學者專家 10~12 人，組成遴選委員會，女性委員人數不得少於委員總數的三分之一。整體遴選工作由召集人綜理之，並在頒獎典禮中介紹得獎者。召集人和委員皆為無給職，但酌發會議出席費和交通費。
- (三) 本獎項遴選結果若無合適得獎人選時，得從缺。

七、候選人之推薦

經由下列方式之一，推薦候選人：

- (一) 團體推薦：由主辦單位邀請國內學術團體或研究機構，推薦候選人。
- (二) 個人推薦：中央研究院院士或本獎得主二人以上聯名，得推薦候選人。

八、推薦辦法

- (一) 推薦時間：自即日起至 2020 年 11 月 30 日止。

- (二) 推薦方式：

推薦人請檢送下列資料，正本一份，並附電子檔案：

- 1. 候選人學經歷表和得獎紀錄（如表一）。
- 2. 傑出貢獻和成就推薦書（如表二）。
- 3. 學術團體或研究機構推薦函，或兩位推薦人聯名之推薦函（如表三）。
- 4. 候選人最具代表性著作（3 至 5 篇）。

- (三) 受理單位：

上項資料，請以掛號函寄「吳健雄學術基金會」：

台北市和平東路一段 77 號 12F-1

電話：(02)2397-0955

傳真：(02)2321-5937

電郵：wcsedfnd@ms21.hinet.net

（以郵戳為憑）

以上表格和本辦法，可自吳健雄學術基金會網站：<http://www.wcs.org.tw> 下載。

九、附設「台灣女科學家新秀獎」和「孟粹珠紀念獎」

- (一) 為獎勵具有潛力的青年女性科學研究人員，特別附設「台灣女科學家新秀獎」，其遴選要點另訂於本辦法的附錄一。
- (二) 為紀念國立陽明大學孟粹珠教授畢生對科學研究和教育的奉獻，特別附設「孟粹珠獎學金」，用於獎勵優秀的女性博士班研究生，其遴選要點另訂於本辦法的附錄二。

十、頒獎

每年三月底前舉行頒獎典禮公開表揚，邀請媒體採訪。

表一、候選人學經歷表和得獎紀錄

(一)基本資料

姓 名	中文		生 日	民國 年 月 日	二吋正面照片
	英文				
服 務 機 關			職 稱		
通 訊 地 址					
國 籍			持有中華民國身分證	☐ 有 ☐ 無	
辦 公 室 電 話			傳 真		
住 宅 電 話			傳 真		
電 子 郵 址			手 機		

(二)學歷表、經歷表、獲獎紀錄

(請填寫下列各表，若篇幅不足，請增添，或自訂表格)

(1)學歷表 (請自高中寫起)

畢 業 學 校	國 別	科系所或主修學門	學 位	起 訖 年

(2)經歷表

服 務 機 關	服 務 部 門	職 稱	起 訖 年

(3)得獎紀錄

獎 項 名 稱	設 獎 (主 辦) 單 位	年 度	獎 項 說 明

(4)學術著作清單

(若有 ORCID (Open Researcher and Contributor Identifier) 或 Publons ID 帳號，請提供備查。)

表二、傑出貢獻和成就推薦書

被推薦人姓名		專長研究領域
		☐ 物質科學 ☐ 數學 ☐ 資訊科學
簡述被推薦人的學術成就，以及對台灣社會和科學進步的具體貢獻		
推薦人簽名：		

表三、推薦函（團體推薦）

_____女士 在 _____方面， 有具體的傑出學術成就，且對台灣社會和科學進步確有貢獻，足為年輕學子的典範，推薦理由如下述，謹推薦其為「台灣傑出女科學家獎」候選人。 此致 「台灣傑出女科學家獎」遴選委員會 推薦機關：_____ (請加蓋印信) 中 華 民 國 年 月 日

對被推薦人學術成就的評述和推薦理由：(若篇幅不足，請另頁書寫。)

_____女士 在 _____方面， 有具體的傑出學術成就，且對台灣社會和科學進步確有貢獻，足為年輕學子的典範，推薦理由如下述，謹推薦其為「台灣傑出女科學家獎」候選人。 此致 「台灣傑出女科學家獎」遴選委員會	
(一) 推薦者：_____ (請列印姓名) _____ (本人簽名) 服務機關： 職 稱： 通 訊 處： 電 話：	(二) 推薦者：_____ (請列印姓名) _____ (本人簽名) 服務機關： 職 稱： 通 訊 處： 電 話：
中 華 民 國 年 月 日	

對被推薦人學術成就的評述和推薦理由：(若篇幅不足，請另頁書寫。)

附錄一

2021 年第十四屆台灣女科學家「新秀獎」遴選要點

一、設立宗旨

配合「台灣傑出女科學家獎」，建立國內女性科學家的優良傳承，獎勵具有發展潛力的青年女性科學研究人員。

二、候選人資格

候選人必須符合下列的條件：

- (一) 擁有中華民國國籍，已取得博士學位的女性，且年齡在 2020 年 12 月 31 日前未滿 42 歲（即 1978 年 12 月 31 日以後出生），但若候選人在此年齡之前曾有生育事實者，則每生育一胎得延長兩歲，須檢附相關證明文件。
- (二) 現任職於台灣地區公私立大學、學術研究單位、或科學產業研發機構，從事教育或科學研究工作。
- (三) 近三年內在物質科學、數學、資訊科學領域，公開發表有具體的學術研究成果。

三、獎勵名額

- 1、每年 1 至 2 名。公元單數年遴選物質科學、數學、資訊科學領域的女性科學新秀；雙數年遴選生命科學領域的女性科學新秀。
- 2、本屆（2021 年）遴選物質科學、數學、資訊科學領域的「台灣女科學家新秀獎」。

四、獎項

得獎者頒發獎金新台幣壹拾伍萬元整、獎狀乙紙、和獎座乙座。

五、遴選委員會

- (一) 同「台灣傑出女科學家獎」遴選委員會。
- (二) 本獎項遴選結果若無合適得獎人選時，得從缺。

六、候選人之推薦

經由下列方式之一，推薦候選人：

- (一) 團體推薦：由主辦單位邀請國內學術團體或研究機構，推薦候選人。
- (二) 個人推薦：中央研究院院士、台灣傑出女科學家獎得主、國內公私立大學或研究機構講座教授、特聘教授、特聘研究員、學術單位主管、或科學產業機構研發部門主管等，得推薦候選人。

七、推薦辦法

(一) 推薦時間：自即日起至 2020 年 11 月 30 日止。

(二) 推薦方式：

推薦人請檢送下列資料，**正本一份，並附電子檔案 (doc/pdf)**：

- 1. 候選人學經歷表、得獎紀錄、和學術著作發表清單（如表四）。
- 2. 學術成就推薦書（如表五）。
- 3. 學術團體或研究機構推薦函，或個人推薦函（如表六）。
- 4. 候選人近三年的代表性著作（1 至 3 篇）。

(三) 受理單位：

上項資料，請以掛號函寄「吳健雄學術基金會」：

台北市和平東路一段 77 號 12F-1

電話：(02)2397-0955

傳真：(02)2321-5937

電郵：wcsedfnd@ms21.hinet.net

（以郵戳為憑）

以上表格和本辦法，可自吳健雄學術基金會網站：<http://www.wcs.org.tw> 下載。

八、頒獎

每年三月底前舉行頒獎典禮，連同「台灣傑出女科學家獎」一併公開表揚。

表四、候選人學經歷表、得獎紀錄、和學術著作發表清單

1. 基本資料

姓 名	中文		生 日	民 國	年	月	日	二吋正面照片
	英文							
服 務 機 關			職 稱					
通 訊 地 址								
國 籍			持有中華民國身分證		☐ 有 ☐ 無			
辦 公 室	電 話			傳 真				
住 宅	電 話			傳 真				
電 子 郵 址				手 機				

2. 學歷表、經歷表、獲獎紀錄

(請填寫下列各表，若篇幅不足，請增添，或自訂表格)

(1)學歷表(請自高中寫起)

畢 業 學 校	國 別	科系所或主修學門	學 位	起 訖 年

(2)經歷表

服 務 機 關	服 務 部 門	職 稱	起 訖 年

(3)得獎紀錄

獎 項 名 稱	設 獎 (主 辦) 單 位	年 度	獎 項 說 明

(4)學術著作清單

(若有 ORCID (Open Researcher and Contributor Identifier) 或 Publons ID 帳號，請提供備查。)

表五、學術成就推薦書

被推薦人姓名		專長研究領域
		☐ 物質科學 ☐ 數學 ☐ 資訊科學
簡述被推薦人的學術成就		
推薦人簽名：		

表六、推薦函（團體推薦）

_____女士 在 _____方面， 有具體的學術成就，為一位非常優秀且極具發展潛力的青年女性科學家，推薦理由如下述，謹推薦其為「台灣女科學家新秀獎」候選人。 此致 「台灣傑出女科學獎」遴選委員會 推薦機關：_____ (請加蓋印信) 中 華 民 國 年 月 日

對被推薦人學術成就的評述和推薦理由：(若篇幅不足，請另頁書寫。)

表六、推薦函（個人推薦）

_____女士 在 _____方面， 有具體的學術成就，為一位非常優秀且極具發展潛力的青年女性科學家，推薦理由如下述，謹推薦其為「台灣女科學家新秀獎」候選人。 此致 「台灣傑出女科學獎」遴選委員會
推 薦 者：_____（請列印姓名） _____（本人簽名） 服務機關： 職 稱： 通 訊 處： 電 話：
中 華 民 國 年 月 日

（個人推薦格式）

對被推薦人學術成就的評述和推薦理由：（若篇幅不足，請另頁書寫。）

附錄二

2021 年第十四屆台灣女科學家「孟粹珠獎學金」遴選要點

一、設立宗旨

配合「台灣傑出女科學家獎」，並紀念國立陽明大學孟粹珠教授畢生對科學研究和教育的奉獻，獎勵具有優秀學業和研究表現的女性博士班研究生。

二、候選人資格

候選人必須符合下列的條件：

- (一) 擁有中華民國國籍，目前就讀國內公私立大學的女性博士班研究生。
- (二) 主修領域為物質科學、數學、資訊科學領域，具有優秀的學業和研究表現者。

三、獎勵名額

- 1、每年 1 名。公元單數年遴選物質科學、數學、資訊科學領域的女性博士班研究生；雙數年遴選生命科學領域的女性博士班研究生。
- 2、本屆（2021 年）遴選物質科學、數學、資訊科學領域的女博士生，頒給「孟粹珠獎學金」。

四、獎項

得獎者頒發獎金新台幣捌萬元整和獎狀乙紙。

五、遴選委員會

- (一) 同「台灣傑出女科學家獎」遴選委員會。
- (二) 本獎項遴選結果若無合適得獎人選時，得從缺。

六、候選人之推薦

經由下列方式之一，推薦候選人：

- (一) 團體推薦：由主辦單位邀請國內公私立大學相關系所主管，推薦候選人。
- (二) 個人推薦：中央研究院院士、台灣傑出女科學家獎得主、國內公私立大學或研究機構講座教授、特聘教授、特聘研究員等，得推薦候選人。

七、推薦辦法

(一) 推薦時間：自即日起至 2020 年 11 月 30 日止。

(二) 推薦方式：

推薦人請檢送下列資料，正本一份，並附電子檔案 (doc/pdf)：

1. 候選人在學成績單、得獎紀錄、和學術著作清單（如表七）。
2. 國內公私立大學相關系所主管推薦函，或個人推薦函（如表八）。

(三) 受理單位：

上項資料，請以掛號函寄「吳健雄學術基金會」：

台北市和平東路一段 77 號 12F-1

電話：(02)2397-0955

傳真：(02)2321-5937

電郵：wcsedfnd@ms21.hinet.net

(以郵戳為憑)

以上表格和本辦法，可自吳健雄學術基金會網站：<http://www.wcs.org.tw> 下載。

八、頒獎

每年三月底前舉行頒獎典禮，連同「台灣傑出女科學家獎」一併公開表揚。

表七、候選人學歷表、得獎紀錄、在學成績、和學術著作清單

(一)基本資料

姓 名	中文		生 日	民國 年 月 日	二吋正面照片
	英文				
就 讀 大 學			系 所		
			年 級		
通 訊 地 址					
國 籍			持有中華民國身分證	☐ 有 ☐ 無	
辦 公 室 電 話			傳 真		
住 宅 電 話			傳 真		
電 子 郵 址			手 機		

(二)學歷表、經歷表、獲獎紀錄

(請填寫下列各表，若篇幅不足，請增添，或自訂表格)

(1)學歷表(大學以上)

畢 業 學 校	國 別	科系所或主修學門	學 位	起 訖 年

(2)得獎紀錄

獎 項 名 稱	設 獎 (主 辦) 單 位	年 度	獎 項 說 明

(3)在學成績單（加蓋學校印信）

(4)學術著作清單

（若有 ORCID (Open Researcher and Contributor Identifier) 或 Publons ID 帳號，請提供備查。）

表八、學業和研究表現推薦函（團體推薦）

被推薦人姓名		主 修 領 域 ☐ 物質科學 ☐ 數學 ☐ 資訊科學
簡述被推薦人的學業和研究表現		
推薦系所：_____（請加蓋系所印信） 推薦人職稱：_____ 姓名：_____（請以電腦列印） 簽名：_____（本人簽名） 中 華 民 國 年 月 日		

表八、學業和研究表現推薦函（個人推薦）

被推薦人姓名		主 修 領 域 ☐ 物質科學 ☐ 數學 ☐ 資訊科學
簡述被推薦人的學業和研究表現		
推 薦 人：_____（請以電腦列印） _____（本人簽名） 服務機關： 職 稱： 通 訊 處： 電 話： 中 華 民 國 年 月 日		