

## List of Centers of Higher Education Sprout Project

### ◎ Universities

No.	University	Web address	Center	Contact
1	China Medical University (3)	www.cmu.edu.tw	Cancer Biology and Precision Therapeutics Center	黃偉謙 (04)2205-3366#7931、7924、7921 whuang@mail.cmu.edu.tw <a href="https://rccb.cmu.edu.tw">https://rccb.cmu.edu.tw</a>
2			Drug Development Center	施佳伶 (04)2205-3366#7942 aaa925kimo@yahoo.com.tw <a href="https://rcndd.cmu.edu.tw/">https://rcndd.cmu.edu.tw/</a>
3			Chinese Medicine Research Center	劉采靈 04-22053366#3515 cmrc3515@gmail.com <a href="https://rccm.cmu.edu.tw/">https://rccm.cmu.edu.tw/</a>
4	Kaohsiung Medical University (1)	www.kmu.edu.tw	Research Center for Precision Environmental Medicine	陳慧儒 (07)3121101#6506 R031006@kmu.edu.tw <a href="https://envmed.kmu.edu.tw/index.php/zh-tw/">https://envmed.kmu.edu.tw/index.php/zh-tw/</a>
5	National Sun Yat-sen University (7)	www.nsysu.edu.tw	Sixth Generation Communication and Sensing Research Center	翁金輅 07-5254161 wongkl@mail.nsysu.edu.tw <a href="https://6gc.nsysu.edu.tw/">https://6gc.nsysu.edu.tw/</a>
6			Center for Strategy and Human Capital Research	陳怡均 07-5252000#4546 hrcenter6@gmail.com <a href="https://shcr.nsysu.edu.tw/">https://shcr.nsysu.edu.tw/</a>

No.	University	Web address	Center	Contact
7			Sustainable Intelligent Electronic Commerce Research Center	陳妍萱 07-5252000#4782 b984020012@gmail.com <a href="https://ecrc.nsysu.edu.tw/">https://ecrc.nsysu.edu.tw/</a>
8			Aerosol Science Research Center	陳音蓓 07-5252000#5889 <a href="mailto:aerosol@g-mail.nsysu.edu.tw">aerosol@g-mail.nsysu.edu.tw</a> <a href="http://aerosol.nsysu.edu.tw/">http://aerosol.nsysu.edu.tw/</a>
9			Center of Crystal Research	葉靜怡 (06)275-7575#35012 <a href="mailto:z11310008@ncku.edu.tw">z11310008@ncku.edu.tw</a> <a href="https://crystal.nsysu.edu.tw/">https://crystal.nsysu.edu.tw/</a>
10			Center of Excellence for Metabolic Associated Fatty Liver Disease	葉明倫 07-5252000#7012 <a href="mailto:minglunyeh@gmail.com">minglunyeh@gmail.com</a> <a href="https://cemafl.d.nsysu.edu.tw/">https://cemafl.d.nsysu.edu.tw/</a>
11			Global Co-Becoming and International Sinology Research Center	莫加南 (07)525-2000#3086 <a href="mailto:markmconaghy6@gmail.com">markmconaghy6@gmail.com</a> <a href="https://gcis.nsysu.edu.tw/">https://gcis.nsysu.edu.tw/</a>
12	National Central University (3)	www.ncu.edu.tw	Center for Astronautical Physics and Engineering	粘琬菁 03-4227151#34837 <a href="mailto:wanjing@g.ncu.edu.tw">wanjing@g.ncu.edu.tw</a> <a href="https://cape.ncu.edu.tw/">https://cape.ncu.edu.tw/</a>
13			Center for High Energy and High Field Physics (CHiP)	張惠虹 03-4227151#65340 <a href="mailto:hilary@ncu.edu.tw">hilary@ncu.edu.tw</a> <a href="http://chip.phy.ncu.edu.tw/">http://chip.phy.ncu.edu.tw/</a>

No.	University	Web address	Center	Contact
14			Earthquake Disaster & Risk Evaluation and Management Research Center (E-DREaM)	劉玉華 03-4227151#34747 yuhua@e-dream.tw <a href="https://e-dream.tw/">https://e-dream.tw/</a>
15	National Chung Cheng University (1)	<a href="http://www.ccu.edu.tw">www.ccu.edu.tw</a>	The Advanced Institute of Manufacturing with High-tech Innovations	賴怡珍 05-2720411#33323 aimhiuc@ccu.edu.tw <a href="https://aimhi.ccu.edu.tw/">https://aimhi.ccu.edu.tw/</a>
16	National Chung Hsing University (3)	<a href="http://www.nchu.edu.tw">www.nchu.edu.tw</a>	Innovation and Development Center of Sustainable Agriculture	楊明德 04-22840868 mdyang@nchu.edu.tw <a href="https://idcsa.nchu.edu.tw/">https://idcsa.nchu.edu.tw/</a>
17			Advanced Plant and Food Crop Biotechnology Center	黎雅君 (04)2284-0328#758 <a href="mailto:yetta@nchu.edu.tw">yetta@nchu.edu.tw</a> <a href="http://apbc.nchu.edu.tw/plant/index.php">http://apbc.nchu.edu.tw/plant/index.php</a>
18			The iEGG and Animal Biotechnology Center	陳昱璇 (04)22840319#702 water5657@hotmail.com <a href="https://birds.nchu.edu.tw/">https://birds.nchu.edu.tw/</a>
19	National Cheng Kung University	<a href="https://web.ncku.edu.tw/">https://web.ncku.edu.tw/</a>	Medical Device Innovation Center	卜星云 06-2757575#31211 z10007010@email.ncku.edu.tw <a href="https://mdic.ncku.edu.tw/">https://mdic.ncku.edu.tw/</a>
20	(4)		Center for Quantum Frontiers of Research & Technology (QFort)	吳莉雯 06-2757575#65031 10307021@gs.ncku.edu.tw <a href="https://qfort.ncku.edu.tw/tw">https://qfort.ncku.edu.tw/tw</a>

No.	University	Web address	Center	Contact
21			International Center for the Scientific Development of Shrimp Aquaculture (ICSDSA)	陳怡華 06-2757575#58209 ihua@mail.ncku.edu.tw <a href="https://sites.google.com/view/icdsa-zh/home">https://sites.google.com/view/icdsa-zh/home</a>
22			Center of Applied Nanomedicine	黃偉倫 06-2353535#6733 allenuang@mail.ncku.edu.tw <a href="http://can.ncku.edu.tw/">http://can.ncku.edu.tw/</a>
23	National Chengchi University (2)	www.nccu.edu.tw	Research Center for Chinese Cultural Metaverse in Taiwan	李明娟 02-2939-3091#62955 mli1tw@gmail.com <a href="https://www.ccmtw.nccu.edu.tw/">https://www.ccmtw.nccu.edu.tw/</a>
24			Center for Business Sustainability	王韜儒 02-29393091#80655 trw@nccu.edu.tw <a href="http://cbs.nccu.edu.tw/">http://cbs.nccu.edu.tw/</a>
25	National Tsing Hua University (6)	www.nthu.edu.tw	Research Center for Underwater Archaeology and Heritage National Tsing Hua University	陳思璇 03-5715131#34508 sixuan.chen@gapp.nthu.edu.tw <a href="https://rcuah.site.nthu.edu.tw/">https://rcuah.site.nthu.edu.tw/</a>
26			Center for Sustainable Development of Linguistic Diversity in Taiwan	張月琴 03-5742704 ycchang@mx.nthu.edu.tw <a href="https://sites.google.com/gapp.nthu.edu.tw/sdld/">https://sites.google.com/gapp.nthu.edu.tw/sdld/</a>
27			High Entropy Materials Center	游江春 03-5715131#35373 yucc@mx.nthu.edu.tw <a href="http://hemc.mse.nthu.edu.tw/">http://hemc.mse.nthu.edu.tw/</a>

No.	University	Web address	Center	Contact
28			Center for Resilience Research (CRR)	郭瑞坤 035715131#35197 <a href="mailto:jkkuo@gapp.nthu.edu.tw">jkkuo@gapp.nthu.edu.tw</a> <a href="https://crr.proj.nthu.edu.tw/zh">https://crr.proj.nthu.edu.tw/zh</a>
29			Center for Quantum Science and Technology	何怡真 0983-361-251 <a href="mailto:yichen@phys.nthu.edu.tw">yichen@phys.nthu.edu.tw</a> <a href="http://cqt.site.nthu.edu.tw">http://cqt.site.nthu.edu.tw</a>
30			Brain Research Center	鄭如虹 03-5742478 <a href="mailto:janicecheng2002@gmail.com">janicecheng2002@gmail.com</a> <a href="http://brc.life.nthu.edu.tw">http://brc.life.nthu.edu.tw</a>
31			Conflict, Justice, Decolonization: Asia in Transition in the 21st Century	郭貽菱 03-5712121#31531 <a href="mailto:iccs@nycu.edu.tw">iccs@nycu.edu.tw</a> <a href="https://iccs.chss.nycu.edu.tw/zh/index.php">https://iccs.chss.nycu.edu.tw/zh/index.php</a>
32	National Yang Ming Chiao Tung University	<a href="https://www.nycu.edu.tw/nycu/ch/index">https://www.nycu.edu.tw/nycu/ch/index</a>	Center for Advanced Semiconductor Technology Research	陳仕倫 03-5712121#59462 <a href="mailto:cslaaron@nycu.edu.tw">cslaaron@nycu.edu.tw</a> <a href="https://cstr.icst.nycu.edu.tw/">https://cstr.icst.nycu.edu.tw/</a>
33	(7)		Center for Intelligent Drug Systems and Smart Bio-devices (IDS2B)	陳姿穎 03-5712121#59726 <a href="mailto:louise5313963@gmail.com">louise5313963@gmail.com</a> <a href="https://www.ids2b.com/">https://www.ids2b.com/</a>
34			Center for Emergent Functional Matter Science	謝依婷 03-5712121#56081 <a href="mailto:yiting@nycu.edu.tw">yiting@nycu.edu.tw</a> <a href="https://cefms.web.nycu.edu.tw/">https://cefms.web.nycu.edu.tw/</a>

No.	University	Web address	Center	Contact
35			Cancer and Immunology Research Center	柯宜瑩 02-28267000#66510/67260 yyke@nycu.edu.tw <a href="https://circ.nycu.edu.tw">https://circ.nycu.edu.tw</a>
36			Interdisciplinary Research Center for Healthy Longevity	黃義龍 02-28217173 ylhuangar@nycu.edu.tw <a href="https://chlas.nycu.edu.tw">https://chlas.nycu.edu.tw</a>
37			Brain Research Center	蕭富榮 02-28267000#66158 fjhsiao@nycu.edu.tw <a href="https://brc.nycu.edu.tw/">https://brc.nycu.edu.tw/</a>
38			Center for Advanced Computing and Imaging in Biomedicine	康毓珊 02-27323531 yuhshankang@ntu.edu.tw <a href="https://cacib.ntu.edu.tw/">https://cacib.ntu.edu.tw/</a>
39	National Taiwan University (8)	www.ntu.edu.tw	Advanced Research Center for Green Materials Science and Technology	高千惠 02-33661773 karenkao@ntu.edu.tw <a href="http://arc-gmst.eng.ntu.edu.tw/arc/index.aspx">http://arc-gmst.eng.ntu.edu.tw/arc/index.aspx</a>
40			Center of Data Intelligence: Technologies, Applications, and Systems	莊永裕 02-33664888#527 cyy@csie.ntu.edu.tw <a href="http://cdi.ntu.edu.tw/">http://cdi.ntu.edu.tw/</a>
41			Center of Precision Medicine	辜郁婷 (02)2312-3456 #288671 yuting777@ntu.edu.tw

No.	University	Web address	Center	Contact
				<a href="http://www.cgm.ntu.edu.tw/web/index/index.jsp">http://www.cgm.ntu.edu.tw/web/index/index.jsp</a>
42			Strategies for National Sustainable Development	范汝婷 02-33661072 ntuceta@ntu.edu.tw <a href="https://ceta.org.tw">https://ceta.org.tw</a>
43			Population Health and Welfare Research Center	鄭婷予 0963-202-952 ww0919973638@gmail.com <a href="https://phrc.ntu.edu.tw/home.jsp">https://phrc.ntu.edu.tw/home.jsp</a>
44			Taiwan Social Resilience Research Center	鄭淳怡 02-3366-8372 chunyicheng@ntu.edu.tw <a href="https://tsr.ntu.edu.tw/home.jsp?lang=tw">https://tsr.ntu.edu.tw/home.jsp?lang=tw</a>
45			Center of Atomic Initiative for New Materials	林盈伸 02-33665203 linyingshen@ntu.edu.tw <a href="https://www.ntu-ccms.ntu.edu.tw/ai-mat/index.php">https://www.ntu-ccms.ntu.edu.tw/ai-mat/index.php</a>
46	National Taiwan Normal University (4)	www.ntnu.edu.tw	Social Emotional Education and Development Center	申育慈 02-7749-3792 xiaoyu663@gmail.com <a href="http://seedcenter.tw/">http://seedcenter.tw/</a>
47			Chinese Language and Technology Center	蘇容梅 (02)7749-1752 jungmei@ntnu.edu.tw <a href="https://cltc.ntnu.edu.tw/">https://cltc.ntnu.edu.tw/</a>
48			International Taiwan Studies Center	林巾力 02-7749-7141

No.	University	Web address	Center	Contact
				<a href="mailto:nikkylin@ntnu.edu.tw">nikkylin@ntnu.edu.tw</a> <a href="https://www.itsc.ntnu.edu.tw/">https://www.itsc.ntnu.edu.tw/</a>
49			Institute for Research Excellence in Learning Sciences	張惠羽 (02)7749-6955 <a href="mailto:hueiyu@ntnu.edu.tw">hueiyu@ntnu.edu.tw</a> <a href="http://www.irels.ntnu.edu.tw/">http://www.irels.ntnu.edu.tw/</a>
50	National Taiwan Ocean University (1)	<a href="http://www.ntou.edu.tw">www.ntou.edu.tw</a>	The Responses and Coping Strategies of Ocean and Aquaculture to Global Change	陳怡慧 (02)24622192#5281 <a href="mailto:cmbb@mail.ntou.edu.tw">cmbb@mail.ntou.edu.tw</a> <a href="https://ceo.ntou.edu.tw/?Lang=zh-tw">https://ceo.ntou.edu.tw/?Lang=zh-tw</a>
51	Taipei Medical University (1)	<a href="http://www.tmu.edu.tw/">http://www.tmu.edu.tw/</a>	Research Center of Cancer Translational Medicine	李雨青 02-2736-1661#7698 <a href="mailto:ycl@tmu.edu.tw">ycl@tmu.edu.tw</a> <a href="https://tmurcctm.tmu.edu.tw/">https://tmurcctm.tmu.edu.tw/</a>

© Universities of Science and Technology

	University	Web address	Center	Contact
1	Cheng Shiu University (2)	www.csu.edu.tw	Conservation and Research Center (CRC)	高錦芳 (07)7358800#2486 k1177@gcloud.csu.edu.tw <a href="https://crc.csu.edu.tw/">https://crc.csu.edu.tw/</a>
2			Center for Environmental Toxin and Emerging-contaminant Research	黃士偉 07-7358800#2629 envhero@gcloud.csu.edu.tw <a href="https://csucenter.com/">https://csucenter.com/</a>
3	Southern Taiwan University of Science and Technology (1)	<a href="https://www.stust.edu.tw/">https://www.stust.edu.tw/</a>	Center for Intelligent Healthcare	洪國鈞 06-2533131#3200 grojium@stust.edu.tw <a href="https://cih.eng.stust.edu.tw">https://cih.eng.stust.edu.tw</a>
4	National Formosa University (1)	www.nfu.edu.tw	Smart Machinery and Intelligent Manufacturing Research Center	孫侑琳 05-6315400 youlin@gs.nfu.edu.tw <a href="https://sites.google.com/gs.nfu.edu.tw/smim/">https://sites.google.com/gs.nfu.edu.tw/smim/</a>
5	National Pingtung University of Science and Technology (2)	<a href="https://wp.npust.edu.tw/">https://wp.npust.edu.tw/</a>	Research and technical center for sustainable and intelligent swine production	林韋豪 08-7703202#5070 whlin@mail.npust.edu.tw <a href="https://hesp.npust.edu.tw/smart-pig-farming/">https://hesp.npust.edu.tw/smart-pig-farming/</a>
6			Research Center for Animal Biologics	王靜儀 08-7703232#5048 wcijoyce@mail.npust.edu.tw <a href="http://rcab.npust.edu.tw/">http://rcab.npust.edu.tw/</a>
7	National Kaohsiung University of	www.nkust.edu.tw	Frontier Metal Forming Research and Development Center	郭峻志 07-6011000#32217 cck@nkust.edu.tw <a href="http://fmdc.nkfust.edu.tw/">http://fmdc.nkfust.edu.tw/</a>

	University	Web address	Center	Contact
	Science and Technology (1)			
8	National Yunlin University of Science and Technology (2)	www.yuntech.edu.tw	Intelligent & Local Design Service Center	張倚禎 05-5342601#2870 ildsc@yuntech.edu.tw https://ildsc.yuntech.edu.tw/
9			Intelligent Recognition Industry Service Research Center	吳樂慧 05-5342601#2780 lelewu@yuntech.edu.tw https://iris.yuntech.edu.tw/
10	National Taipei University of Technology (1)	www.ntut.edu.tw	High-Value Biomaterials Research and Commercialization Center	劉怡心 02- 27712171#2566 dr.evieliu@gmail.com https://mt3.ntut.edu.tw/
11	National Taiwan University of Science and Technology (5)	www.ntust.edu.tw	Intelligent Manufacturing Innovation Center (IMIC)	簡貞佩 02-2730-1115 chenpei@mail.ntust.edu.tw https://www.imic.ntust.edu.tw/
12			Heterogeneously-integrated Silicon Photonic Integration Center, HiSiPIC	劉美吟 02-2733-3141#7590 wisami20@mail.ntust.edu.tw https://hisipic.ntust.edu.tw/
13			Sustainable Electrochemical Energy Development Center (SEED)	吳亦真 02-2733-3141#6800 b9406044@mail.ntust.edu.tw https://seed.ntust.edu.tw/
14			Taiwan Building Technology Center	黃汝慧 02-27376795 emmahuang@mail.ntust.edu.tw https://tbtc.ntust.edu.tw/

	University	Web address	Center	Contact
15			Empower Vocational Education Research Center	陳怡靜 (02)2730-3721 <a href="mailto:sophiachan@mail.ntust.edu.tw">sophiachan@mail.ntust.edu.tw</a> <a href="https://everc.ntust.edu.tw/">https://everc.ntust.edu.tw/</a>