

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ ดร.ธิดา เดชชวบ	
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร
การดำรงตำแหน่งบริหาร -	
การศึกษา ปร.ด. (โรคพืช), ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน, ไทย, 2550 วท.บ. (เคมีเกษตร), คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน, ไทย, 2544	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ สารเคมีป้องกันกำจัดโรคพืช (fungicides), ผลิตภัณฑ์ธรรมชาติจากจุลินทรีย์ควบคุมโรคพืช (Natural Products for Plant Protection), สารออกฤทธิ์ทางชีวภาพจากราเพื่อการควบคุมโรคพืช (biofungicide), อนุกรมวิธานและการจำแนกชนิดเชื้อรา (Taxonomy of Microfungi), สารทุติยภูมิจากเชื้อรา (Secondary Metabolites of fungi)	
งานสอน Adv. Research Techniques in Plant Pathology Adv. Research Techniques in Plant Pathology Aquatic & Soil Fungi Biological Control of Plant Pathogens Chemicals for Plant Disease Management Chemicals Used in Plant Disease Control Diagnosis of Plant Diseases Fungal Diseases of Plants Fungus Diseases of Plants Introductory Plant Pathology Natur. & Syn. Chem. in Plant Dise. Cont. Proc. Natural and Synthetic Chemicals in Plant Disease Contr Natural Products for Plant Protection Overview in Agriculture Pesticides & Residue Analysis Principles of Plant Disease Control Principles of Plant Diseases Control Research Methods in Plant Pathology Selected Topics in Plant Pathology Seminar Special Problems Specific Practicum Tropical Plant Disease Management การจัดการโรคพืช โรคพืชเบื้องต้น วิธีวิจัยโรคพืช	
โครงการวิจัย ปี 2551 การศึกษาความหลากหลายของราที่เจริญในน้ำเค็มบริเวณอ่าวไทยและการสกัดสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพเพื่อการนำไปใช้ประโยชน์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ปี 2551-2553 การศึกษาเชื้อราที่เจริญในอุณหภูมิสูงและรบกวนความร้อนจากดิน เศษซากพืชที่เหลือจากการเกษตรและประสิทธิภาพในการสร้างเอนไซม์เพื่อการนำไปใช้ประโยชน์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2552 การศึกษาสารสกัดจากยี่โถหลากหลายพันธุ์เพื่อนำมาใช้ในการป้องกันกำจัดเชื้อราสาเหตุโรคพืช (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2552-2555 การพัฒนาผลิตภัณฑ์สารสกัดจากพืชสมุนไพรควบคุมโรคพืชสู่เชิงพาณิชย์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2553-2556 การศึกษาความหลากหลายและสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพของราที่เจริญในน้ำเค็มเพื่อการนำไปใช้ประโยชน์ในการป้องกันกำจัดโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2552-2554 โครงการศึกษาด้านแบบระบบการผลิตพริกคุณภาพครบวงจรเพื่ออุตสาหกรรมแปรรูปพริก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ ปี 2551-2554 ความหลากหลายของราเอนโดไฟท์ในพืชสมุนไพรและพืชชนิดอื่น และการนำไปใช้ประโยชน์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2554 การศึกษาประสิทธิภาพของราใน Family Trichocomaceae ในการควบคุมเชื้อราสาเหตุโรคพืช (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2556-2558 การศึกษาสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพจากรา Talaromyces spp. เพื่อการพัฒนานำไปใช้ในการควบคุมโรคพืช (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2556-2559 การแพร่กระจายและสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพของราที่เจริญร่วมกับฟองน้ำในทะเล (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ ดร.ธิดา เดชชวยบ	สังกัด ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	
ปี 2557 การศึกษาราดอนโดไฟท์จากพืชป่าชายเลนและประสิทธิภาพของสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพจากราดอนโดไฟท์ในการควบคุมเชื้อราสาเหตุโรคพืช (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2558 ความหลากหลายของราดอนโดไฟท์จากพืชป่าชายเลนและประสิทธิภาพของสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพจากราดอนโดไฟท์ในการควบคุมเชื้อราสาเหตุโรคพืช (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2558-2561 การค้นหาสารสำคัญออกฤทธิ์ยับยั้งเชื้อราสาเหตุโรคพืชจากพืชสมุนไพรที่มีศักยภาพ เพื่อนำไปพัฒนาผลิตภัณฑ์ควบคุมโรคพืชจากธรรมชาติ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2558-2550 ระบบการผลิตพืชเชิงนิเวศโดยใช้ประโยชน์จากความหลากหลายของจุลินทรีย์ที่เป็นประโยชน์ เพื่อการจัดการโรคพืชอย่างยั่งยืน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานชีวภาพ (องค์การมหาชน)	
ปี 2560 ประสิทธิภาพของน้ำมันหอมระเหยจากพืชสมุนไพรไทยในการต้านเชื้อราที่สร้างทอกซิน (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2560 ประสิทธิภาพของสารสกัดจากพืชสมุนไพรในการควบคุมโรคของไม้ผลส่งออก (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2560 ฤทธิ์ของสารสกัดจากพืชสมุนไพรในการควบคุมศัตรูพืชของไม้ผลเศรษฐกิจ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2560-2563 การพัฒนาสารชีวภาพและสารชีวภัณฑ์จากราทะเลเพื่อควบคุมโรคพืชที่สำคัญของพืชเศรษฐกิจ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2561-2562 การควบคุมโรคเมล็ดต่างของข้าวและเพิ่มผลผลิตของข้าว โดยราปฏิปักษ์ศักยภาพสูง <i>Talaromyces tratensis</i> KUFA0091 (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)	
ปี 2563-2564 การถ่ายทอดเทคโนโลยีการใช้ชีวภัณฑ์จุลินทรีย์ปฏิปักษ์ชนิดใหม่ <i>Talaromyces tratensis</i> KUFA 0091 เพื่อการผลิตข้าวและเมล็ดพันธุ์คุณภาพ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	
ปี 2564-2565 การศึกษาความรุนแรงและความต้านทานสารเคมีของเชื้อรา <i>Exserohilum turcicum</i> สาเหตุโรคใบไหม้แผลใหญ่ของข้าวโพดและการจัดการโรคโดยใช้สารเคมีอย่างเหมาะสมเพื่อควบคุมโรคใบไหม้แผลใหญ่ของข้าวโพดหวานในประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)	
ปี 2564-2567 ประสิทธิภาพราทะเลปฏิปักษ์และสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพในการควบคุมโรคพืชเศรษฐกิจ (ทุนอัจฉริยภาพนักวิจัยรุ่นกลาง ปี 2564) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	
ปี 2565 การพัฒนาผลิตภัณฑ์สารสกัดจากเชื้อราปฏิปักษ์สมุนไพรในการควบคุมศัตรูพืชสำคัญในพืชเศรษฐกิจ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2565 ประสิทธิภาพสารสกัดจากเชื้อราปฏิปักษ์สมุนไพรในการควบคุมโรคข้าว (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2566-2567 การพัฒนาชีวภัณฑ์และยีสต์ทะเลปฏิปักษ์ชนิดใหม่ ในการควบคุมโรคของมะม่วงและทุเรียน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	

บทความวิจัยในวารสารวิชาการ

ระดับชาติ

- Onuma Piasai, Leka Manoch, Tida Dethoup, Jitra Kokaew, อำนาจ เอี่ยมวิจารณ์, Siangjeaw Piriyaiprin, Yupadee Paopun, Pachongchit Poochinya, Patcharee Umroong, "Morphological studies of slime mold, some noteworthy Sordariaceae and synnemata fungi. ", Journal of Microscopy Society of Thailand 23 (1) (2009) 25-29
- สรินนา, Tida Dethoup, Netnapi Khewkhom, Onuma Piasai, Wanwisa Siriwan, Srimek Chowpongpan, "Identification of Pyricularia Species Isolated from Rice and Grasses using Morphological Characteristics and Pot2 rep-PCR", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 49 (1) (2018) 27-43

ระดับนานาชาติ

- Leka Manoch, Onuma Piasai, อำนาจ เอี่ยมวิจารณ์, Tida Dethoup, จิตรรา กอแก้ว, Yupadee Paopun, "Light and SEM Studies on Leaf Litter Fungi", Journal of Microscopy Society of Thailand 22 (2008) 56-59
- Leka Manoch, Onuma Piasai, Tida Dethoup, Jitra Kokaew, อำนาจ เอี่ยมวิจารณ์, Niphon Visarathanonth, Chiradej Chamsawarn, "Biological control of plant pathogenic fungi using *Talaromyces flavus*, *Sordaria fimicola* and some endophytic fungi", PHYTOPATHOLOGY 98 (6) (2008) 97-97
- Tida Dethoup, Leka Manoch, "Diversity of Marine Fungi in Eastern Thailand", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 43 (5) (2009) 100-106
- Narong Singburadom, Onuma Piasai, Tida Dethoup, "Antimicrobial Activity of Different Molecular Weight Chitosans to Inhibit Some Important Plant Pathogenic Fungi", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 45 (4) (2011) 644-655
- Kijjoa, A., Santos, S., Tida Dethoup, Leka Manoch, Almeida, A.P., Vasconcelos, M.H., Silva, A., Gales, L., Herz, W., "Sartoryglabrin, analogs of ardeemins, from *Neosartorya glabra*", Natural Product Communications 6 (6) (2011) 807-812
- Gomes, N.M., Tida Dethoup, Narong Singburadom, Gales, L., Silva, A.M.S., Kijjoa, A., "Eurocristatine, a new diketopiperazine dimer from the marine sponge-associated fungus *Eurotium cristatum*", Phytochemistry Letters 5 (4) (2012) 717-720
- Pinheiro, A., Tida Dethoup, Bessa, J., Silva, A.M.S., Kijjoa, A., "A new bicyclic sesquiterpene from the marine sponge associated fungus *Emericellopsis minima*", Phytochemistry Letters 5 (1) (2012) 68-70

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ ดร.ธิดา เดชชวบ	
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร
<ul style="list-style-type: none"> - Leka Manoch, Tida Dethoup, Yilmaz, N, Houbraken, J, Samson, RA, "Two new Talaromyces species from soil in Thailand", MYCOSCIENCE 54 (5) (2013) 335-342 - Eamvijarn, A., Gomes, N.M., Tida Dethoup, Buaruang, J., Leka Manoch, Silva, A., Pedro, M., Marini, I., Roussis, V., Kijjoa, A., "Bioactive meroditerpenes and indole alkaloids from the soil fungus Neosartorya fischeri (KUFC 6344), and the marine-derived fungi Neosartorya laciniosa (KUFC 7896) and Neosartorya tsunodae (KUFC 9213)", Tetrahedron 69 (40) (2013) 8583-8591 - Prata-Sena, M., Ramos, A., Castro-Carvalho, B., Tida Dethoup, Buttachon, S., Kijjoa, A., Rocha, E., "Anti-proliferative and pro-apoptotic activities of two marine sponge-derived fungi extracts in HepG2, HCT116 and A375 cancer cell lines", PLANTA MEDICA 80 (16) (2014) Soc Med PI-1390 - Tida Dethoup, "In vitro antifungal activity screening of crude extracts of soil fungi against plant pathogenic fungi.", Journal of Biopesticides 7 (2) (2014) 156-166 - Ramos, A., Moreira, M., Castro-Carvalho, B., Prata-Sena, M., Tida Dethoup, Buttachon, S., Kijjoa, A., Rocha, E., "Marine-derived fungi extracts increase doxorubicin's cytotoxic effect in lung cancer cells", PLANTA MEDICA 80 (16) (2014) Soc Med PI-1396 - Castro-Carvalho, B., Ramos, A., Prata-Sena, M., Tida Dethoup, Buttachon, S., Kijjoa, A., Rocha, E., "Extracts from the marine fungus Neosartorya tsunodae and the soil fungus Neosartorya fischeri exhibit anti-proliferative and pro-apoptotic effects in human cancer cell lines", PLANTA MEDICA 80 (16) (2014) Soc Med PI-1399 - Kaewkraja, Chutima, Tida Dethoup, Savitree Limtong, "Ethanol production from cassava using a newly isolated thermotolerant yeast strain", SCIENCEASIA 40 (4) (2014) 268-277 - Prompanya, C., Tida Dethoup, Bessa, L.J., Pinto, M.M.M., Gales, L., Costa, P.M., Silva, A.M.S., Kijjoa, A., "New isocoumarin derivatives and meroterpenoids from the marine sponge-associated fungus Aspergillus similanensis sp. nov. KUFA 0013", Marine Drugs 12 (10) (2014) 5160-5173 - Kumla, D, Tida Dethoup, Buttachon, S, Narong Singburaudom, Silva, AMS, Kijjoa, A, "Spiculisporic Acid E, a New Spiculisporic Acid Derivative and Ergosterol Derivatives from the Marine-Sponge Associated Fungus Talaromyces trachyspermus (KUFA 0021)", NATURAL PRODUCT COMMUNICATIONS 9 (8) (2014) 1147-1150 - Gomes, NM, Bessa, LJ, Buttachon, S, Costa, PM, Buaruang, J, Tida Dethoup, Silva, AMS, Kijjoa, A, "Antibacterial and Antibiofilm Activities of Tryptoquivalines and Meroditerpenes Isolated from the Marine-Derived Fungi Neosartorya paulistensis, N. laciniosa, N. tsunodae, and the Soil Fungi N. fischeri and N. siamensis", MARINE DRUGS 12 (2) (2014) 822-839 - Tida Dethoup, Kumla, Decha, Kijjoa, Anake, "Mycocidal activity of crude extracts of marine-derived beneficial fungi against plant pathogenic fungi", Journal of Biopesticides 8 (2) (2015) 107-115 - Ramos, Alice Abreu, Prata-Sena, Maria, Castro-Carvalho, Bruno, Tida Dethoup, Buttachon, Suradet, Kijjoa, Anake, Rocha, Eduardo, "Potential of four marine-derived fungi extracts as anti-proliferative and cell death-inducing agents in seven human cancer cell lines", ASIAN PACIFIC JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE 8 (10) (2015) 782-790 - Prompanya, Chadaporn, Fernandes, Carla, Cravo, Sara, Pinto, Madalena M. M., Tida Dethoup, Silva, Artur M. S., Kijjoa, Anake, "A New Cyclic Hexapeptide and a New Isocoumarin Derivative from the Marine Sponge-Associated Fungus Aspergillus similanensis KUFA 0013", MARINE DRUGS 13 (3) (2015) 1432-1450 - Tida Dethoup, "Testing the potential of four marine-derived fungi extracts as anti-proliferative and cell death-inducing agents in seven human cancer cell lines", Asian Pacific Journal of Tropical Medicine - (-) (2015) 412-420 - Bessa, L.J., Buttachon, S., Tida Dethoup, Martins, R., Vasconcelos, V., Kijjoa, A., da Costa, P.M., "Neofiscalin A and fiscalin C are potential novel indole alkaloid alternatives for the treatment of multidrugresistant Gram-positive bacterial infections", FEMS Microbiology Letters 363 (15) (2016) - Ounchokdee, U., Rueangrit, S., Tida Dethoup, "Antifungal activity profile of Piper longum fruit extract against plant pathogenic fungi", Journal of Biopesticides 9 (2) (2016) 97-103 - Zin, W.W.M., Buttachon, S., Tida Dethoup, Fernandes, C., Cravo, S., Pinto, M.M.M., Gales, L., Pereira, J.A., Silva, A.M.S., Sekeroglu, N., Kijjoa, A., "New cyclotetrapeptides and a new diketopiperazine derivative from the marine sponge-associated fungus Neosartorya glabra KUFA 0702", Marine Drugs 14 (7) (2016) - Tida Dethoup, Gomes, NGM, Chaopongpang, S, Kijjoa, A, "Aspergillus similanensis sp nov from marine sponge in Thailand", MYCOTAXON 131 (1) (2016) 7-15 - Ramos, A., Castro-Carvalho, B., Prata-Sena, M., Tida Dethoup, Buttachon, S., Kijjoa, A., Rocha, E., "Crude extracts of marine-derived and soil fungi of the genus Neosartorya exhibit selective anticancer activity by inducing cell death in colon, breast and skin cancer cell lines", Pharmacognosy Research 8 (1) (2016) 8-15 - Tida Dethoup, Gomes, N.G.M., Chaopongpang, S., Kijjoa, A., "Aspergillus similanensis sp. nov. from a marine sponge in Thailand", Mycotaxon 131 (1) (2016) 7-15 - Prompanya, C., Tida Dethoup, Gales, L., Lee, M., Pereira, J.A.C., Silva, A.M.S., Pinto, M.M.M., Kijjoa, A., "New polyketides and new benzoic acid derivatives from the marine sponge-associated fungus Neosartorya quadricincta KUFA 0081", Marine Drugs 14 (7) (2016) - Buttachon, S, Zin, WWM, Tida Dethoup, Gales, L, Pereira, JA, Silva, AMS, Kijjoa, A, "Secondary Metabolites from the Culture of the Marine Sponge-Associated Fungi Talaromyces tratensis and Sporidesmium circinophorum", PLANTA MEDICA 82 (9-10) (2016) 888-896 - Jantasorn, A., Moungrsimuangdee, B., Tida Dethoup, "In vitro antifungal activity evaluation of five plant extracts against five plant pathogenic fungi causing rice and economic crop diseases", Journal of Biopesticides 9 (1) (2016) 1-7 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ ดร.ธิดา เดชชวบ	สังกัด ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	
<ul style="list-style-type: none"> - Noinart, J., Buttachon, S., Tida Dethoup, Gales, L., Pereira, J.A., Urbatzka, R., Freitas, S., Lee, M., Silva, A.M.S., Pinto, M.M.M., Vasconcelos, V., Kijjoo, A., "A new ergosterol analog, a new bis-antraquinone and anti-obesity activity of anthraquinones from the marine sponge-associated fungus <i>Talaromyces stipitatus</i> KUFA 0207", <i>Marine Drugs</i> 15 (5) (2017) - Kumla, D., Aung, T.S., Buttachon, S., Tida Dethoup, Gales, L., Pereira, J.A., Inrancio, รศ., Costa, P.M., Lee, M., Sekeroglu, N., Silva, A.M.S., Pinto, M.M.M., Kijjoo, A., "A new dihydrochromone dimer and other secondary metabolites from cultures of the marine sponge-associated fungi <i>Neosartorya fennelliae</i> KUFA 0811 and <i>Neosartorya tsunodae</i> KUFC 9213", <i>Marine Drugs</i> 15 (12) (2017) - Zin, WWM, Buttachon, S., Tida Dethoup, Pereira, JA, Gales, L, Inacio, A, Costa, PM, Lee, M, Sekeroglu, N, Silva, AMS, Pinto, MMM, Kijjoo, A, "Antibacterial and antibiofilm activities of the metabolites isolated from the culture of the mangrove-derived endophytic fungus <i>Eurotium chevalieri</i> KUFA 0006", <i>PHYTOCHEMISTRY</i> 141 (-) (2017) 86-97 - Castro-Carvalho, B, Ramos, AA, Prata-Sena, M, Malhao, F, Moreira, M, Gargiulo, D, Tida Dethoup, Buttachon, S, Kijjoo, A, Rocha, E, "Marine-derived Fungi Extracts Enhance the Cytotoxic Activity of Doxorubicin in Nonsmall Cell Lung Cancer Cells A459", <i>PHARMACOGNOSY RESEARCH</i> 9 (2017) S92-S98 - Tida Dethoup, Kaewsalong, N., Songkumorn, P., Jantasorn, A., "Potential application of a marine-derived fungus, <i>Talaromyces tratensis</i> KUFA 0091 against rice diseases", <i>Biological Control</i> 119 (2018) 1-6 - Tida Dethoup, Pattavipha Songkumarn, Rueangrit, S, Suesa-Ard, S, Kaewkrajay, C, "Fungicidal activity of Thai medicinal plant extracts against <i>Alternaria brassicicola</i> causing black spot of Chinese kale", <i>EUROPEAN JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY</i> 152 (1) (2018) 157-167 - Buttachon, S., Ramos, A.A., Inrancio, รศ., Tida Dethoup, Gales, L., Lee, M., Costa, P.M., Silva, A.M.S., Sekeroglu, N., Rocha, E., Pinto, M.M.M., Pereira, J.A., Kijjoo, A., "Bis-indolyl benzenoids, hydroxypyrrolidine derivatives and other constituents from cultures of the marine sponge-associated fungus <i>aspergillus candidus</i> KUFA0062", <i>Marine Drugs</i> 16 (4) (2018) - Kumla, D, Pereira, JA, Tida Dethoup, Gales, L, Freitas-Silva, J, Costa, PM, Lee, M, Silva, AMS, Sekeroglu, N, Pinto, MMM, Kijjoo, A, "Chromone Derivatives and Other Constituents from Cultures of the Marine Sponge-Associated Fungus <i>Penicillium erubescens</i> KUFA0220 and Their Antibacterial Activity", <i>MARINE DRUGS</i> 16 (8) (2018) - นิพนธ์ แก้วสาหลวง, Pattavipha Songkumarn, Kannika Duangmal, Tida Dethoup, "Synergistic effects of combinations of novel strains of <i>Trichoderma</i> species and <i>Coscinium fenestratum</i> extract in controlling rice dirty panicle", <i>Journal of Plant Pathology</i> 101 (2) (2019) 367-372 - Malhaxo, F., Ramos, A.A., Buttachon, S., Tida Dethoup, Kijjoo, A., Rocha, E., "Cytotoxic and Antiproliferative Effects of Preussin, a Hydroxypyrrolidine Derivative from the Marine Sponge-Associated Fungus <i>Aspergillus candidus</i> KUFA 0062, in a Panel of Breast Cancer Cell Lines and Using 2D and 3D Cultures", <i>Marine Drugs</i> 17 (8) (2019) - Kumla, D., Tida Dethoup, Gales, L., Pereira, J.A., Freitas-Silva, J., Costa, P.M., Silva, A.M.S., Pinto, M.M.M., Kijjoo, A., "Erubescensoic Acid, a new polyketide and a xanthonopyrone SPF-3059-26 From the culture of the marine sponge-associated fungus <i>penicillium erubescens</i> KUFA 0220 and Antibacterial activity evaluation of some of its constituents", <i>Molecules</i> 24 (1) (2019) - Tida Dethoup, Pattavipha Songkumarn, Thanchanok Sirirak, Anake Kijjoo, "Fungicidal activity of <i>Acorus calamus</i> L. extracts against plant pathogenic fungi", <i>Agriculture and Natural Resources</i> 53 (5) (2019) 527-532 - Chalearmsrimuang, T., Ismail, S.I., Mazlan, N., Suasaard, S., Tida Dethoup, "Marine-derived fungi: A promising source of halo tolerant biological control agents against plant pathogenic fungi", <i>Journal of Pure and Applied Microbiology</i> 13 (1) (2019) 209-223 - Rueangrit, S., Eakjamong, W., Tida Dethoup, "Hidden synergistic effects of the combinations of plant extracts against plant pathogenic fungi", <i>Journal of Biopesticides</i> 12 (1) (2019) 51-60 - Suasa-ard, S., Eakjamong, W., Tida Dethoup, "A novel biological control agent against postharvest mango disease caused by <i>Lasiodiplodia theobromae</i>", <i>European Journal of Plant Pathology</i> - (-) (2019) - Alves, A.J.S., Pereira, J.A., Tida Dethoup, Cravo, S., Mistry, S., Silva, A.M.S., Pinto, M.M.M., Kijjoo, A., "A new meroterpene, a new benzofuran derivative and other constituents from cultures of the marine sponge-associated fungus <i>acremonium persicinum</i> KUFA 1007 and their anticholinesterase activities", <i>Marine Drugs</i> 17 (6) (2019) - Wilasinee Konsue, Tida Dethoup, Savitree Limtong, "Biological Control of Fruit Rot and Anthracnose of Postharvest Mango by Antagonistic Yeasts from Economic Crops Leaves.", <i>Microorganisms</i> 8 (3) (2020) 317-1-16 - Nattapatphon Kongcharoen, Nipon Kaewsalong, Tida Dethoup, "Efficacy of fungicides in controlling rice blast and dirty panicle diseases in Thailand", <i>Scientific Reports</i> 10 (1) (2020) 16233-1 - Unchalee Mokkal, Tida Dethoup, "Effects of Co-culturing with Live and Autoclaved <i>Bacillus subtilis</i> on Antagonistic Activity of Marine Fungi against Plant Pathogens", <i>JOURNAL OF PURE AND APPLIED MICROBIOLOGY</i> 14 (2) (2020) 1245-1254 - Alice A. Ramos, Bruno Castro-Carvalho, Maria Prata-Sena, Fernanda Malh-ao, Suradet Buttachon, Tida Dethoup, Anake Kijjoo, Eduardo Rocha, "Can marine-derived fungus <i>Neosartorya siamensis</i> KUFA 0017 extract and its secondary metabolites enhance antitumoractivity of doxorubicin? An in vitro survey unveils interactions against lung cancer cells", <i>Environmental Toxicology</i> 35 (1-2) (2020) 1-11 - Sujitra Kokkrua, Siti Izera Ismail, Norida Mazlan, Tida Dethoup, "Efficacy of berberine in controlling foliar rice diseases", <i>European Journal of Plant Pathology</i> 156 (1) (2020) 147-158 - Udomsri Ounchokdee, Tida Dethoup, "Effects of plant extracts and chitosan against <i>alternaria</i> leaf spot of chinese kale", <i>Journal of Biopesticides</i> 13 (2) (2020) 159-166 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ ดร.ธิดา เดชชวบ	
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร
<ul style="list-style-type: none"> - Weenussa Eakjamnong, Nipon Keawalong, Tida Dethoup, "Novel ready-to-use dry powder formulation of <i>Talaromyces tratensis</i> KUFA0091 to control dirty panicle disease in rice", <i>Biological Control</i> 152 (-) (2021) - Machado, F.P., Rodrigues, I.C., Gales, L., Pereira, J.A., Costa, P.M., Tida Dethoup, Mistry, S., Silva, A.M.S., Vasconcelos, V., Kijjoa, A., "New Alkylpyridinium Anthraquinone, Isocoumarin, C-Glucosyl Resorcinol Derivative and Prenylated Pyranoxanthenes from the Culture of a Marine Sponge-Associated Fungus, <i>Aspergillus stellatus</i> KUFA 2017", <i>Marine Drugs</i> 20 (11) (2022) - Chalearmsrimuang, T., Suasa-Ard, S., Jantasorn, A., Tida Dethoup, "Effects of Marine Antagonistic Fungi against Plant Pathogens and Rice Growth Promotion Activity", <i>Journal of Pure and Applied Microbiology</i> 16 (1) (2022) 402-418 - Klaram, R., Jantasorn, A., Tida Dethoup, "Efficacy of marine antagonist, <i>Trichoderma</i> spp. as halo-tolerant biofungicide in controlling rice diseases and yield improvement", <i>Biological Control</i> 172 (-) (2022) - Tida Dethoup, Jantasorn, A., Kaewalong, N., "Efficacy of the antagonistic fungus <i>Talaromyces tratensis</i> KUFA 0091 in controlling rice blast and brown leaf spot diseases in field trials", <i>Agriculture and Natural Resources</i> 56 (4) (2022) 697-704 - Tida Dethoup, Wanida Auamcharoen, Jantasorn, A., Niphon, K., "The efficacy of dry medicinal plant powders against rice diseases", <i>European Journal of Plant Pathology</i> 164 (2) (2022) 241-252 - Tida Dethoup, Klaram, R., Pankaew, T., Jantasorn, A., "Impact of fungicides and plant extracts on biocontrol agents and side-effects of <i>Trichoderma</i> spp. on rice growth", <i>European Journal of Plant Pathology</i> 164 (4) (2022) 567-582 - Klaram, R., Tida Dethoup, Machado, F.P., Gales, L., Kumla, D., Hafez Ghoran, S., Sousa, E., Mistry, S., Silva, A.M.S., Kijjoa, A., "Pentaketides and 5-p-Hydroxyphenyl-2-pyridone Derivative from the Culture Extract of a Marine Sponge-Associated Fungus <i>Harrigera avellanea</i> KUFA0732", <i>Marine Drugs</i> 21 (6) (2023) - Limdolthamand, S., Pattavipha Songkumarn, Sawita Suwannarat, Jantasorn, A., Tida Dethoup, "Biocontrol efficacy of endophytic <i>Trichoderma</i> spp. in fresh and dry powder formulations in controlling northern corn leaf blight in sweet corn", <i>Biological Control</i> 181 (2023) - Tida Dethoup, Jantasorn, A., "Potential application of dry medicinal plant powders in controlling black spot on Chinese kale and chili anthracnose diseases", <i>Agriculture and Natural Resources</i> 57 (2) (2023) 289-300 - Machado, F.P., Rodrigues, I.C., Georgopolou, A., Gales, L., Pereira, J.A., Costa, P.M., Mistry, S., Hafez Ghoran, S., Silva, A.M.S., Tida Dethoup, Sousa, E., Kijjoa, A., "New Hybrid Phenalenone Dimer, Highly Conjugated Dihydroxylated C28 Steroid and Azaphilone from the Culture Extract of a Marine Sponge-Associated Fungus, <i>Talaromyces pinophilus</i> KUFA 1767", <i>Marine Drugs</i> 21 (3) (2023) - Tida Dethoup, Klaram, R., Jantasorn, A., "Effects of fungicides and antagonistic marine-derived fungi on rice seedling promotion and rice sheath blight control", <i>Plant Protection Science</i> 59 (2) (2023) 159-173 - Nujthet, Y., Jantasorn, A., Tida Dethoup, "Biological efficacy of marine-derived <i>Trichoderma</i> in controlling chili anthracnose and black spot disease in Chinese kale", <i>European Journal of Plant Pathology</i> (2023) - Vjitrpanth, A., Jantasorn, A., Tida Dethoup, "Potential and fungicidal compatibility of antagonist endophytic <i>Trichoderma</i> spp. from rice leaves in controlling dirty panicle disease in intensive rice farming", <i>BioControl</i> 68 (1) (2023) 61-73 - Sirikamonsathien, T., Kenji, M., Tida Dethoup, "Potential of endophytic <i>Trichoderma</i> in controlling <i>Phytophthora</i> leaf fall disease in rubber (<i>Hevea brasiliensis</i>)", <i>Biological Control</i> 179 (2023) - Seekham, N., Kaewalong, N., Jantasorn, A., Tida Dethoup, "Biological control of <i>Corynespora</i> leaf fall disease in rubber by endophytic <i>Trichoderma</i> spp. under field conditions", <i>European Journal of Plant Pathology</i> (2024) - Beesa, N., Nattakorn Kuncharoen, Tida Dethoup, Jindapunnapat, K., Anongnuch Sasnarukkit, Buncha Chinnasri, "Identification of bioactive compounds in cavalcade leaves for nematocidal activity against <i>Hirschmanniella mucronata</i> and <i>Meloidogyne graminicola</i> using LC-QTOF-MS", <i>Crop Protection</i> 185 (2024) - Oiuphisittraiwat, T., Tida Dethoup, Mongon, J., Jantasorn, A., "Field Efficacy of Antagonistic Fungi against Black Spot Disease of Chinese Kale", <i>Indian Journal of Agricultural Research</i> 58 (2) (2024) 350-355 - Oiuphisittraiwat, T., Tida Dethoup, Jantasorn, A., "Biological Control of Chili Anthracnose Disease using <i>Talaromyces flavus</i> Bodhi001", <i>Indian Journal of Agricultural Research</i> 58 (3) (2024) 525-531 - Seekham, N., Kaewalong, N., Tida Dethoup, "Efficacy of <i>Trichoderma</i> obtained from healthy rice seeds in promoting seedling growth and controlling rice seed rot and false smut diseases under field conditions", <i>European Journal of Plant Pathology</i> (2024) - Tida Dethoup, Kaewkrajay, C., Nujthet, Y., "Field efficacy in controlling mango diseases of antagonist <i>Talaromyces tratensis</i> KUFA 0091 in fresh and dry formulations", <i>European Journal of Plant Pathology</i> (2024) - Seekham, N., Kaewalong, N., Jantasorn, A., Tida Dethoup, "Field biocontrol efficacy of <i>Trichoderma</i> spp. in fresh and dry formulations against rice blast and brown spot diseases and yield effect", <i>European Journal of Plant Pathology</i> (2024) 	
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	
ระดับชาติ	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ ดร.ธิดา เดชชวบ</p>	
<p>ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Leka Manoch, Onuma Piasai, Tida Dethoup, จิตรา เกาะแก้ว, เสียงแจ้ว พิริยพจน์, อำนาจ เอี่ยมวิจารณ์, สันติ พิฎกกลิน, "Dematiaceous Hyphomycetes from soil and plant", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008) - Tida Dethoup, Leka Manoch, Yupadee Paopun, "Marine Fungi from Bangsan Beach, Chonburi Province", 25th Annual Conference Microscopy society of Thailand (2008) - Leka Manoch, Onuma Piasai, Tida Dethoup, Yupadee Paopun, Pachongchit Poochinya, Patcharee Umroong, "SEM Study on Some Noteworthy Leaf Litter Fungi", 25th Annual Conference Microscopy society of Thailand (2008) - Leka Manoch, Onuma Piasai, Tida Dethoup, Jitra Kokaew, Amnat Eamwijan, Siangjeaw Piriyaapin, "Biological control of Rhizoctonia diseases of rice, corn and durian using soil and endophytic fungi in vitro", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 (2009) - Tida Dethoup, "Efficacy of Crude Extracts from Nerium oleander L. For Controlling Plant Pathogenic Fungi", การประชุมวิชาการอาร์กพืชแห่งชาติ ครั้งที่ (2009) - Tida Dethoup, Leka Manoch, Oranwan Chawanghong, Saowapa Pilada, "Diversity of marine fungi in eastern Thailand", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 (2009) - Leka Manoch, Onuma Piasai, Tida Dethoup, จิตรา เกาะแก้ว, อำนาจ เอี่ยมวิจารณ์, เสียงแจ้ว พิริยพจน์, "Identification of Eurotium Species (Aspergillus glaucus) Using Scanning Electron Microscope", the 27th Microscopy Society of Thailand Annual Conference (2010) - Tida Dethoup, Leka Manoch, "Study of thermophilic and thermotolerant fungi from soils and agricultural wastes", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 48 (2010) - Tida Dethoup, Decha Kumla, Anake Kijjoa, "Diversity of fungi associated with marine invertebrates and their antifungal activity against plant pathogenic fungi", International Seminar and Workshop on Marine Natural Products (2015) <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tida Dethoup, "Antifungal Activities of the Crude Extracts of Marine Sponge-Associated Fungi against Plant Pathogenic Fungi", The 6th European Conference on Marine Natural Products (6ECMNP) (2009) - Tida Dethoup, "The in Vitro Antagonistic effect of Marine Sponge-Associated Fungi against Plant Pathogenic Fungi", The 6th European Conference on Marine Natural Products (6ECMNP) (2009) - Leka Manoch, Onuma Piasai, Tida Dethoup, จิตรา กอแก้ว, อำนาจ เอี่ยมวิจารณ์, แสงแก้ว พิริยาปริญ, Yupadee Paopun, Pachongchit Poochinya, Patcharee Umroong, "Morphological Studies of Slime Mold, Some Noteworthy Sordariaceous and Synnemata Fungi", The 26th Annual Conference of the Microscopy Society of Thailand (2009) 	
<p>รางวัลประกาศเกียรติคุณ/เชิดชูเกียรติการวิจัย</p> <ul style="list-style-type: none"> - รางวัลผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติ ประจำปี 2550 สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประจำปี 2551 จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - รางวัลประเภทบุคคล-นักวิจัยผู้สร้างสรรค์ผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติ ปี 2557 ประจำปี 2559 จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 	
<p>รางวัลผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์</p> <ul style="list-style-type: none"> - Micrograph Award 2008 : 3rd prize SEM : Bioscience ประจำปี 2551 เรื่อง "Dactylospora haliotrepha ได้รับรางวัล" จาก Microscopy Society of Thailand 	
<p>รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Poster Presentation Award 2008 :3rd Prize Bioscience ประจำปี 2551 เรื่อง "Marine Fungi from Bangsan Beach, Chonburi Province" จาก Microscopy Society of Thailand - Micrograph award 2008 SEM : Bioscience 3 rd Price ประจำปี 2551 เรื่อง "Dactylospora haliotrepha" จาก Microscopy Society of Thailand 	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2551 - 19 กันยายน 2567