

ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในงานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ประจำปี 2547

คณะ/สถาบัน/สำนัก	คณะวิทยาศาสตร์
ภาควิชา/ฝ่าย/สถาบันวิจัย	ภาควิชาเคมี
วิทยาเขต	บางเขน

รายการที่	คณะผู้ร่วมวิจัย	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่องานประชุมวิชาการ	วัน/เดือน/ปี ที่เสนอ
1	Kuno, M., Hannongbua, S., Morokuma, K.	Extended model system for investigation on nevirapine and HIV-1 reverse transcriptase interaction as described by ONIOM calculations	Theory and Applications of Computational Chemistry	15/02/2004 - 20/02/2004
2	Hannongbua, S., Suramitr, S., Kercharoen, T., Srikririn, T.	Structure and Electronic Properties of the alkoxy Derivatives of Poly (para-phenylenevinylene) as Explained by TD-DFT Calculation	Theory and Applications of Computational Chemistry (TACC)	15/02/2004 - 20/02/2004
3	Viernstein, H., Koehler, G., Parasuk, W., Weiss-Greiler, P., Wolschann, P.	Changes of Properties of Mannich Bases by Cyclodextrin Inclusion	12th International Cyclodextrin Symposium	16/05/2004 - 19/05/2004
4	Pabchanda, S., Pantu, P., Tantanak, D., Limtrakul, J.	Structure and Energetics of Methane Adsorption on the Fe-ZSM-5 Zeolite : ONIOM and Density Functional Studies	14th International Zeolite Conference	25/04/2004 - 30/04/2004

ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในงานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ประจำปี 2547

คณะ/สถาบัน/สำนัก	คณะวิทยาศาสตร์
ภาควิชา/ฝ่าย/สถาบันวิจัย	ภาควิชาเคมี
วิทยาเขต	บางเขน

รายการที่	คณะผู้ร่วมวิจัย	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่องานประชุมวิชาการ	วัน/เดือน/ปี ที่เสนอ
5	Sunpatch, B., Limtrakul, J.	Interaction of CH ₃ CN with H-FAU, MFI zeolites: a combined QM/MM study	227th American Chemical Society National Meeting :U1318-U1318 200-INOR Part 1	28/03/2004 - 1/04/2004
6	สุชาทิพย์ ศิริไพบูลพัฒน์	Crystal Structure oF Dinuclear Copper [II] Complex of Dimethylglyo xime with Bridging Chloride	2004 The Sixth Conference of the Asian Crystallographic Association ฮ่องกง	27/06/2004 - 30/06/2004
7	Injan, N., Limtrakul, J.	QM/MM Investigation of Adsorption of Benzene and Toluene Over Alkali-exchanges Faujasite Zeolite	227th ACS National Meeting:U1459-U1459 581-INOR Part 1	28/03/2004 - 1/04/2004
8	Pungpo, P., Hannongbua, S.	Investigation of Structural Requirements for Inhibition of HIV-1 Reverse Transcriptase Inhibitors in the class of Efavirenz Derivatives, Using comparative Molecular Field analysis and Comparative Similarity Indices Analysis	The 15th European Symposium on Quantitative Structure - Activity Relationships & Molecular Modelling	5/09/2004 - 10/09/2004

ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในงานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ประจำปี 2547

คณะ/สถาบัน/สำนัก	คณะวิทยาศาสตร์
ภาควิชา/ฝ่าย/สถาบันวิจัย	ภาควิชาเคมี
วิทยาเขต	บางเขน

รายการที่	คณะผู้ร่วมวิจัย	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่องานประชุมวิชาการ	วัน/เดือน/ปี ที่เสนอ
9	Sirijaraensre, J., Limtrakul, J.	The Influence of the Framework to Structures and Energetic Profiles of the Vapor Phase of the Beckmann Rearrangement on Difference Types of Zeolite	227th ACS National Meeting	25/03/2004 - 1/03/2004
10	Rungsirisakun, R., Jansang, B., Lmtrakul, J.	The Adsorption of Aromatic Hydrocarbons on Industrially Important Nanocatalysts, ZSM-5, BEA and FAU : Confinement Effect	227th ACS National Meeting	28/03/2004 - 1/04/2004
11	Treesuwan, W., Hannongbua, S.	Effect of the inhibitor on the free and complex HIV-1 reverse transcriptase, based on MD simulation	1st Asian Pacific Conference on Theoretical & Computational Chemistry	12/05/2004 - 15/05/2004
12	Saparpakorn, P., Hannongbua, S., Rognan, D.	Virtural Screening of K103N and Y181C HIV-1 Reverse Transcriptase Mutants Based on Nevirapine and some NNRTIs	The 15th European Symposium on Quantitative Structure - Activity Relationships & Molecular Modelling	5/11/2004 - 10/11/2004

ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในงานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ประจำปี 2547

คณะ/สถาบัน/สำนัก	คณะวิทยาศาสตร์
ภาควิชา/ฝ่าย/สถาบันวิจัย	ภาควิชาเคมี
วิทยาเขต	บางเขน

รายการที่	คณะผู้ร่วมวิจัย	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่องานประชุมวิชาการ	วัน/เดือน/ปี ที่เสนอ
13	Maitarad, P., Hannongbua, S., Kamchonwongpaisan, S., Vanichtanankul, J., Vilaivn, T., Yuthavong, Y.	Comparative Molecular Field Analysis of Cycloguanil Derivatised of plasmodium Falciparum Dihydrofolate Reductase Inhibitors	1st Asian Pacific Conference on Theoretical & Computational Chemistry (APACTC)	12/05/2004 - 15/05/2004
14	Wongthong, P., Soonthornpalin, C., Pantu, P., Limtrakul, J.	Adsorption of Toluene Over Faujasite Zeolite Investigate by the Combined Quantum Mechanics/Molecular Mechanics Method, Cape Town, South Africa	14th International Zeolite Conference	25/04/2004 - 30/04/2004
15	จำรัส สิมตระกุล	Adsorption of Toluene Over Faujasite Zeolite Investigated by the Combined Quantum Mechanics/Mole- cular Mechanics Method	A Quantum Chemical Study of the Interaction of Carbonyls with H-ZSM-5 Zeolite	24/04/2004 - 2/05/2004
16	Saen-oon, S., Hannongbua, S., Kuno, M., Morokuma, K.	Theoretical Investigation on Binding Energy Calculations for Wild Type and y181C Mutant HIV-1 RT/8-C1 TIBO Complex Structures, Base on ONIOM Method	Theory and Applications of Computational Chemistry (TACC)	15/02/2004 - 20/02/2004

ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในงานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ประจำปี 2547

คณะ/สถาบัน/สำนัก	คณะวิทยาศาสตร์
ภาควิชา/ฝ่าย/สถาบันวิจัย	ภาควิชาเคมี
วิทยาเขต	บางเขน

รายการที่	คณะผู้ร่วมวิจัย	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่องานประชุมวิชาการ	วัน/เดือน/ปี ที่เสนอ
17	Pungpo, P., Hannongbua, S.	Structural Requirements of Efavirenz Derivatives as Potent HIV-1 Reverse Transcriptase Inhibitors Active Against Wild Type and Mutant Enzyme (K103N) by QSAR Studies	The 17th FAOBMB Symposium 2nd IUBMB Special Meeting/7th A-IMBN Conference on "Genomics and Health in the 21st Century	22/11/2004 - 26/11/2004
18	Phornpimon Maitarad, Supa Hannongbua, Sumalee Kamchonwongpaisan, Jarunee Vanichtanankul, Tirayut Vilaivan, Yongyuth Yuthavong	Comparative Molecular Field Analysis of Cycloguanil Derivatised of plasmodium Falciparum Dihydrofolate Reductase Inhibitors	RGJ Seminar Series XXVII: Nano Bioscience I	1/03/2004 - 1/03/2004
19	Treesuwan, W., Hannongbua, S.	Molecular dynamics simulations of mutant HIV-1 reverse transcriptase (Y181C) and inhibitor bound complexation	RGJ Seminar Series XXVII: Nano Bioscience I	1/03/2004 - 1/03/2004
20	Rungrotmongkol, T., Hannongbua, S., Mulholland, A.	Mechanistic Study of HIV-1 Reverse Transcriptase at the Active Site, Based on QM/MM Method	1st Asian Pacific Conference on Theoretical & Computational Chemistry	12/05/2004 - 15/05/2004

ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในงานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ประจำปี 2547

คณะ/สถาบัน/สำนัก	คณะวิทยาศาสตร์
ภาควิชา/ฝ่าย/สถาบันวิจัย	ภาควิชาเคมี
วิทยาเขต	บางเขน

รายการที่	คณะผู้ร่วมวิจัย	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่องานประชุมวิชาการ	วัน/เดือน/ปี ที่เสนอ
21	Poolmee, P., Hannongbua, S.	Calculations of Electronic Property of Fluorene- thiophene Copolymer	1st Asian Pacific Conference on Theoretical & Computational Chemistry (APACTC)	12/05/2004 - 15/05/2004
22	Hannongbua, S., Saen-oon, S., Kuno, M., Nanream, P.	Application of ONIOM Method on the Investigation of Particular Interaction of non-nucleoside Reverse Transcriptase Inhibitors, Active Against Mutant HIV-1 RT	The 15th European Symposium on Quantitative Structure - Activity Relationships & Molecular Modelling	5/09/2004 - 10/09/2004
23	Paasuk, W., Parasuk, V., Wolschann, P.	3D QSAR Studies of 4-phenylaminoquinazoline Derivatives as EGFR Tyrosine Kinase Inhibitor	The 15th European Symposium on Quantitative Structure - Activity Relationships & Molecular Modelling	5/09/2004 - 10/09/2004

ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในงานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ประจำปี 2547

คณะ/สถาบัน/สำนัก	คณะวิทยาศาสตร์
ภาควิชา/ฝ่าย/สถาบันวิจัย	ภาควิชาเคมี
วิทยาเขต	บางเขน

รายการที่	คณะผู้ร่วมวิจัย	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่องานประชุมวิชาการ	วัน/เดือน/ปี ที่เสนอ
24	Hannongbua, S.	Molecular Design of the HIV-1 Reverse Transcriptase Inhibitors Active Against Mutant Types, Y181 and K103N	The 17th FAOBMB Symposium 2nd IUBMB Special Meeting/7th A-IMBN Conference on "Genomics and Health in the 21st Century	22/11/2004 - 26/11/2004
25	Meesuk, L., Vorasith, N.	The use of Bentonite to Remove Dark Colour in Repeating Used Palm Oil	The 2nd Asian International Conference on Ecolotoxicology and Environmental Safety	26/09/2004 - 29/09/2004
26	Pattanavibool, A; Dearden, P; Kutintara, U	A quantum chemical study of the interaction of carbonyls with H-ZSM-5 zeolite	14th International Zeolite Conference	25/04/2004 - 30/04/2004
27	Viravathana, P., Marr, D.W.M., Pattayawan, R., Rattanasumrit, A., Larpkiattaworn, S.	Surface Modification of Porous and Hollow colloidal Silica Particles and Their Uses in Trace Oil Removal	227th ACS National Meeting	28/03/2004 - 1/04/2004

ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในงานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ประจำปี 2547

คณะ/สถาบัน/สำนัก	คณะวิทยาศาสตร์
ภาควิชา/ฝ่าย/สถาบันวิจัย	ภาควิชาเคมี
วิทยาเขต	บางเขน

รายการที่	คณะผู้ร่วมวิจัย	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่องานประชุมวิชาการ	วัน/เดือน/ปี ที่เสนอ
28	Namuangruk, S., Limtrakul, J.	Alkylation of Benzene with Ethylene Over Faujasite Zeolite : Structures and Reaction Mechanism	227th ACS National Meeting:U1319-U1319 203-INOR Part 1	28/03/2004 - 1/04/2004
29	Sae-Tang, D., Songarsa, S., Rajviroongit, C., Kittakup, P., Hannongbua, S.	Theoretical Investigation and Molecular Modeling Study on Cyclooxygenase-2/inhibitors Interaction	The 15th European Symposium on Quantitative Structure - Activity Relationships & Molecular Modelling	5/09/2004 - 10/09/2004

ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในงานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ประจำปี 2547

คณะ/สถาบัน/สำนัก	คณะวิทยาศาสตร์
ภาควิชา/ฝ่าย/สถาบันวิจัย	ภาควิชาจุลชีววิทยา
วิทยาเขต	บางเขน

รายการที่	คณะผู้ร่วมวิจัย	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่องานประชุมวิชาการ	วัน/เดือน/ปี ที่เสนอ
1	Savitr Trakulnaleamsai, Yuichi Hongoh, Lukkaew Ekpornprasit, Tetsushi Inoue, Shigeharu Moriya, Moriya Ohkuma, Toshiaki Kudo and Napavarn Noparatnaraporn	Molecular Analysis of Bacterial Microbiota in the Gut of the Fungus-Growing Termites Macrotermes gilvus: Comparison between Different Castes and Different Ages	International Symposium Bio-Recycle Research	12/2004 - 12/2004

ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในงานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ประจำปี 2547

คณะ/สถาบัน/สำนัก	คณะวิทยาศาสตร์
ภาควิชา/ฝ่าย/สถาบันวิจัย	ภาควิชาชีวเคมี
วิทยาเขต	บางเขน

รายการที่	คณะผู้ร่วมวิจัย	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่องานประชุมวิชาการ	วัน/เดือน/ปี ที่เสนอ
1	Thattiyaphong, A., Promboon, A., Kittikul, C., Supawat, K. Sawanpunyalert, P. and Ratanapo, S.	Deduced Amino Acid Motif of Peptide Binders of Vibrio Cholerae O139 Monoclonal Antibody.	17th FAOBMB Symposium/ 2nd IUBMB Special Meeting/ 7th A-IMBN Conference. Genomics and Health in the 21st Century	22/11/2004 - 26/11/2004
2	Choowongkamon, K., Liping, M., Mills, J., Carlin, C., and Sonnichsen, F.D.	Solution NMR Spectroscopy for the Structural Characterization of Intergral TB Mimbrane Protein and Juxtamembrane EGFR.	Environment Molecular Science Laboratory Meeting Richland, USA.	06/2004
3	Tangprasertkit, S., Ratanapo, S., Ngernsiri, L. and Promboon, A.	Purification and Characterization of Fibroinase from the Silkworm, Bombyx mori.	17th FAOBMB Symposium/ 2nd IUBMB Special Meeting/ 7th A-IMBN Conference. Genomics and Health in the 21st Century	22/11/2004 - 26/11/2004

ผลงานวิจัยที่ได้พิมพ์ในงานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ประจำปี 2547

คณะ/สถาบัน/สำนัก	คณะวิทยาศาสตร์
ภาควิชา/ฝ่าย/สถาบันวิจัย	ภาควิชาพัฒนาศาสตร์
วิทยาเขต	บางเขน

รายการที่	คณะผู้ร่วมวิจัย	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่องานประชุมวิชาการ	วัน/เดือน/ปี ที่เสนอ
1	Nirinya Sudtachat, Arinthip Thamchaipinpet	TypeI polyketide synthase gene cluster involved in anti-fungal activity from Streptomyces rimosus	The 2004 Annual Meeting of the Society for Actinomycetes Japan (SAJ)	1/07/2004 - 2/07/2004
2	S. Apisitwanich, N. Thanananta, S. Siripatanadilok, S. Peyachoknagul, S. Suputtitada	Expression of a yeast enhancing HAL2 gene for salt stress tolerance in eucalypt and the localization was detected using FISH	15th International Chromosome Conference (ICC XV)	5/09/2004 - 10/09/2004
3	Vipa Hongtrakul, Vaiphot Kunjoo, Somvong Tanaporn	Genomic Study of Fatty Acids in Rice	Proceedings "Rice for the Future" The 1st International Conference	2004
4	Kisana Bhinija, Sujunya Ruengverayut, Suvit Loprasert and Pattana Srifah Huehne	ENZYMATIC DIGESTION USE TO IMPROVE SQUASH TECHNIQUE IN CHROMOSOME STUDY OF THAI WILD ORCHIDS	The Fifth Princess Chulabhorn International Science Congress Evolving Genetics and Its Global Impact	16/08/2004 - 20/08/2004

ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในงานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ประจำปี 2547

คณะ/สถาบัน/สำนัก	คณะวิทยาศาสตร์
ภาควิชา/ฝ่าย/สถาบันวิจัย	ภาควิชาพันธุศาสตร์
วิทยาเขต	บางเขน

รายการที่	คณะผู้ร่วมวิจัย	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่องานประชุมวิชาการ	วัน/เดือน/ปี ที่เสนอ
5	Benjawan Lertwiriyawong ¹ , Panapa Saksoong ² and Pattana Srifah Huehne ^{1,2}	SEQUENCE ANALYSIS OF CHLOROPLAST 16SrDNA-RPS12/7 AND ITS SPACER OF DENDROBIUM ORCHIDS	The Fifth Princess Chulabhorn International Science Congress Evolving Genetics and Its Global Impact	16/08/2004 - 20/08/2004
6	Usa Ketsuwan ¹ , Jittapan Piluk ² , Salak Pasiri ³ , and Pattana Srifah Huehne ¹	High Efficiency of Stable Transformation of a Dendrobium Orchid Via Microprojectile Bombardment	The Fifth Princess Chulabhorn International Science Congress Evolving Genetics and Its Global Impact	16/08/2004 - 20/08/2004
7	Nirinya Sudtachat, Arinthip Thamchaipinpet	Disruption of TypeI polyketide synthase gene cluster involved in polyene antibiotics production from Streptomyces rimosus	The 5th Princess Chulabhorn International Science Congress	16/08/2004 - 20/08/2004

ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในงานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ประจำปี 2547

คณะ/สถาบัน/สำนัก	คณะวิทยาศาสตร์
ภาควิชา/ฝ่าย/สถาบันวิจัย	ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
วิทยาเขต	บางเขน

รายการที่	คณะผู้ร่วมวิจัย	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่องานประชุมวิชาการ	วัน/เดือน/ปี ที่เสนอ
1	Sriyihok A., Intarapairote A.	Measuring Intellectual Capital: Web Sites Analysis of Thai SMEs.	Proceeding of the Fifth European Conference on Organizational Knowledge, Learning and Capabilities	2/2004 - 3/2004
2	Sriyihok A., Montequin V., Fernandez F., Slimani D.	KNOQUA: A model for IC Measurement and Knowledge Management for SMEs.	Proceedings of the Fifthe European Conference on Knowledge Management.	29/09/2004 - 1/10/2004
3	Sriyihok A., Bundasak S.	Online Content-Based Learning System.	Proceedings of the Internation Conference on eLearning for Knowledge-Based Society	4/08/2004 - 5/08/2004
4	Sriyihok A., Intarpairote A.	Measurement of Intellectual Capital of ICT Service Providers in Thailand.	Proceedings of the Second International Conference on Knowledge Economy and Development of Science and Technology (KEST 2004).	16/09/2004 - 20/09/2004

ผลงานวิจัยที่ดีพิมพ์ในงานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ประจำปี 2547

คณะ/สถาบัน/สำนัก	คณะวิทยาศาสตร์
ภาควิชา/ฝ่าย/สถาบันวิจัย	ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
วิทยาเขต	บางเขน

รายการที่	คณะผู้ร่วมวิจัย	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่องานประชุมวิชาการ	วัน/เดือน/ปี ที่เสนอ
5	Rujirat Rujirakul, Anongnart Srivihok, Supan Karnchanasutham	Applying Shortest Path Algorithm in Geographic Information System for Setting Sugar Mill Location in Northeastern Province of Thailand	25th Asian Conference on Remote Sensing.	22/11/2004 - 26/11/2004
6	Pobosit Kamolvej,Kolasok Tongchitipunaya,Sttisak Leelahanon	Preciction Model for Hydroponics Industricl : Regression and Time Series Approach	11th Tri-University International Joint Seminar & Symposium 2004	27/10/2004 - 30/10/2004
7	Kanchana Saengthongpattana, Nuanwan Soonthornphisaj	WEB PAGES CATEGORIZATION USING ENSEMBLE CLASSIFIERS	The 8th Annual National Symposium on Computational Science and Engineering	21/07/2004 - 23/07/2004

ผลงานวิจัยที่ดีพิมพ์ในงานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ประจำปี 2547

คณะ/สถาบัน/สำนัก	คณะวิทยาศาสตร์
ภาควิชา/ฝ่าย/สถาบันวิจัย	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป
วิทยาเขต	บางเขน

รายการที่	คณะผู้ร่วมวิจัย	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่องานประชุมวิชาการ	วัน/เดือน/ปี ที่เสนอ
1	Atichat, W., Sriprasert, B., Wathanakul, P., Pisutha-Arnond, V., Sun, T.T., Puttarat, T., Leelawatanasuk, T	Characteristics of “Beryllium” Heat-treated Yellow Sapphires.	29th International Gemmological Conference, Wuhan, China,	12/09/2004 - 21/09/2004
2	Pisutha-Arnond, V., Haeger, T., Wathanakul, P., Atichat, W., Win, T.T., Leelawatanasuk, T., Somboon, C., Sutthirat, C.	Chemical Characteristic of “Classical” versus “Beryllium” Heat-Treated Ruby and Sapphire.	29th International Gemmological Conference, Wuhan, China	12/09/2004 - 21/09/2004
3	Sun, T.T., Wathanakul, P., Atichat, W., Moh, L.H., Kem, L.K., Hermanto, R	A Preliminary Study of Kalimantan diamonds	29th International Gemmological Conference, Wuhan, China	12/09/2004 - 21/09/2004
4	Wathanakul, P., Atichat, W., Pisutha-Arnond, V., Win, T.T., Singbamrung S	Evidences on the unusually high Be, Sn, Nb, Ta content in some trapiche-like sapphires from basaltic origins	29th International Gemmological Conference, Wuhan, China,	12/09/2004 - 21/09/2004

ผลงานวิจัยที่ได้พิมพ์ในงานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ประจำปี 2547

คณะ/สถาบัน/สำนัก	คณะวิทยาศาสตร์
ภาควิชา/ฝ่าย/สถาบันวิจัย	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป
วิทยาเขต	บางเขน

รายการที่	คณะผู้ร่วมวิจัย	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่องานประชุมวิชาการ	วัน/เดือน/ปี ที่เสนอ
5	Sutthirat, C., Pattamalai, K., Sakkaravej, S., Pumpeng, P., Pisutha-Arnond, V., Wathanakul, P., Hansawek, R., Haeger, T.	Heat treatment of some sapphires from Ilakaka-Sakalaha deposits, Madagascar..	29th International Gemmological Conference, Wuhan, China	12/09/2004 - 21/09/2004.
6	Chaiprasongsuk, M., Tantivivat, S., Mingmuang, M., Thongpan, A., Sangduan, N., Lindstrom, A. J. and K. Namwongprom	Phylogenetic Relationships in Encephalartos (Zamiaceae) using Random Amplified Polymorphic DNA (RAPD)	Proceedings of the Sixth Internationnal Conference on Cycas Biology	2004
7	Sangin, P., Thongpan, A., Lindstrom, A. J., Sangduan, N. and M. Mingmuang.	Identification of Cycas by Restricted Fragment Length Polymorphism (RFLP) and Random Amplified Polymorphism DNA (RAPD)	Proceedings of the Sixth International Conference on Cycas Biology	2004

ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในงานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ประจำปี 2547

คณะ/สถาบัน/สำนัก	คณะวิทยาศาสตร์
ภาควิชา/ฝ่าย/สถาบันวิจัย	ภาควิชาสัตวแพทย์
วิทยาเขต	บางเขน

รายการที่	คณะผู้ร่วมวิจัย	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่องานประชุมวิชาการ	วัน/เดือน/ปี ที่เสนอ
1	Jindawan Siruntawineti, Win Chaeychomsri, Boongeua Vajarasathira, Tawatchai Ong-aat, Yosapong Temsiripong	Efficacy of Siamese Crocodile (<i>Crocodylus siamensis</i>) Serum on Bacterial Growth Inhibition	The 17 th Working Meeting of the Crocodile Specialist Group	24/05/2004 - 29/05/2004
2	Win Chaeychomsri, Jindawan Siruntawineti, Boongeua Vajarasathira, Komsun Komoljindakul, Tawatchai Ong-aat, and Yosapong Temsiripong	Intestinal Parasites of Freshwater Crocodiles, <i>Crocodylus siamensis</i> , in Thailand	The 17 th Working Meeting of the Crocodile Specialist Group	24/05/2004 - 29/05/2004
3	Jindawan Siruntawineti, Win Chaeychomsri, Boongeua Vajarasathira, Anussara Ritwichai, Tawatchai Ong-aat, and Yosapong Temsiripong	Blood Parasites of <i>Crocodylus siamensis</i> in Thailand	The 17 th Working Meeting of the Crocodile Specialist Group	24/05/2004 - 29/05/2004