

ผลงานที่ได้รับการตีพิมพ์ในระดับนานาชาติ

2011

No	Author(s)	Title	Source	Document type	กลุ่มสาขาวิชา (รูปภาพ/เทคโนโลยี/ สังคม)	SJR (Q1-Q4)	ค่าน้ำหนักตาม เกณฑ์	Cited SCOPUS
1	Thummajitsakul, S. , Klinbunga, S., Sittipraneed, S.	Genetic Differentiation of the Stingless Bee <i>Tetragonula pagdeni</i> in Thailand Using SSCP Analysis of a Large Subunit of Mitochondrial Ribosomal DNA	Biochemical Genetics 2011, Pages 1-12	Article	วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	Q3	0.75	1
2	Anuracpreeda, P. , Songkoomkrong, S., Sethadavit, M., Chotwiwatthanakun, C., Tinikul, Y., Sobhon, P.	<i>Fasciola gigantica</i> : Production and characterization of a monoclonal antibody against recombinant cathepsin B3	Experimental Parasitology Volume 127, Issue 2, February 2011, Pages 340- 345	Article	วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	Q2	1.00	5
3	Deetae, P. , Saint-Eve, A., Spinnler, H.E., Helinck, S.	Critical effect of oxygen on aroma compound production by <i>Proteus vulgaris</i>	Food Chemistry Volume 126, Issue 1, 1 May 2011, Pages 134-139	Article	วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	Q1	1.00	2
4	Aketarawong, N. , Chinvinijkul, S., Orankanok, W., Guglielmino, C.R., Franz, G., Malacrida, A.R., Thanaphum, S.	The utility of microsatellite DNA markers for the evaluation of area-wide integrated pest management using SIT for the fruit fly, <i>Bactrocera dorsalis</i> (Hendel), control programs in Thailand	Genetica Volume 139, Issue 1, 2011, Pages 129-140	Article	วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	Q1	1.00	2
5	Ritthiruangdej, P. , Srikamnoy, W., Amatayakul, T.	Optimization of jackfruit sauce formulations using response surface methodology	Kasetsart Journal - Natural Science 45 (2), pp. 325-334	Article	วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	Q4	0.75	1
6	Ritthiruangdej, P. , Ritthiron, R., Shinzawa, H., Ozaki, Y.	Non-destructive and rapid analysis of chemical compositions in Thai steamed pork sausages by near-infrared spectroscopy	Food Chemistry Article in press	Article	วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	Q1	1	9

7	Ritthiruangdej, P. , Parnbankled, Ritthiruangdej, P., Parnbankled, S., Donchedee, S., Wongsagonsup, R. S.	Physical, chemical, textural and sensory properties of dried wheat noodles supplemented with unripe banana flour	Kasetsart Journal - Natural Science 45(3),pp.500-509	Article	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Q4	0.75	3
8	Tangchawal, S.	Risk models of slope excavations	Energy Research Journal 2 (1): 17-21, 2011 ISSN 1949-0151	Article	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Q3	0.75	0
9	Sawhasan, P., Worapong, J., Vinijsanun, T. abd	Morphological and molecular studies of selected Termitomyces species collected from 8 districts of Kanchanaburi province, Thailand	Thai Journal of Agricultural Science Volume 44, Issue 3, September 2011, Pages 183-196	Article	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	-	0
10	Pananont, P., Wechbunthung, B., Putthapiban, P. , Wattanadilokkul, D.	Seismic activities in Kanchanaburi: Past and present	Songklanakarin Journal of Science and Technology 33 (3) , pp. 355-364	Article	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Q2	1	1
11	Tinikul, Y., Poljaroen, J., Kornthong, N., Chotwiwatthanakun, C., Anuracpreeda, P. , Poomtong, T., Hanna, P.J., Sobhon, P.	Distribution and changes of serotonin and dopamine levels in the central nervous system and ovary of the Pacific white shrimp, <i>Litopenaeus vannamei</i> , during ovarian maturation cycle	Cell and Tissue Research 2011, Pages 1-22	Article	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Q3	0.75	11
12	Cha-um, S., Chanseetis, C. , Chintakovid, W. , Pichakum, A., Supaibulwatana, K.	Promoting root induction and growth of in vitro macadamia (<i>Macadamia tetraphylla</i> L. 'Keaau') plantlets using CO ₂ -enriched photoautotrophic conditions	Plant Cell, Tissue and Organ Culture 2011, Pages 1-10	Article	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Q2	1.00	5
13	Shinzawa, H., Ritthiruangdej, P. , Ozaki, Y.	Kernel analysis of partial least squares (PLS) regression models	Applied Spectroscopy 65 (5), pp. 549-556	Article	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	Q2	1.00	3

14	Tinikul, Y., Poljaroen, J., Nurai, P., Anuracpreeda, P. , Chotwiwatthanakun, C., Phoungpetchara, I., Kornthong, N., (...), Sobhon, P.	Existence and distribution of gonadotropin-releasing hormone-like peptides in the central nervous system and ovary of the Pacific white shrimp, <i>Litopenaeus vannamei</i>	Cell and Tissue Research Volume 343, Issue 3, March 2011, Pages 579-593	Article	วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	Q3	0.75	11
15	Srinilta, W. , Anuntavoranich, P. , Malisuwan, S. , Taraphokakul, S.	The design techniques for web survey	7th International Conference on Information Technology and Application, ICITA 2011 2011, Pages 281-284	Conference Paper	วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	-	-	0