

บรรณานุกรม

บรรณานุกรมภาษาไทย

- กิตติศักดิ์ ลิขิตวิทยาวุฒิ. (2555). *ชี้แจงกระแสใช้ 'มะหาด' เป็นสารช่วยให้ 'ผิวขาว'-X- RAY* สุขภาพ. เดลินิวส์, 1 กรกฎาคม 2555
- เข็มจิรา ศรีสวนพันธุ์ และเอกรินทร์ แยมสรี. (2548). *การศึกษาฤทธิ์ยับยั้งเชื้อจุลินทรีย์ก่อโรคผิวหนังของสารสกัดหยาบจากมะขามป้อม*. ภาควิชาชีววิทยาประยุกต์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต.
- จันทน์ขาว .(2526). *ของดีจากพืชสมุนไพร-ว่านยา*. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์ซีวิน
- ชลโบล วงศ์สวัสดิ์ และพีระวุฒิ วงศ์สวัสดิ์. (2005). *ผลของพืชสมุนไพรต่อการเปลี่ยนแปลงพื้นที่ผิวภายในไม้มัดด้วยเทคนิคจุลทรรศน์อิเล็กตรอนแบบส่องกราด*. ในการประชุมครั้งที่ 31 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี วันที่ 18 - 20 ตุลาคม 2547
- ชยันต์ พิเชียรสุนทร และวิเชียรจิรวงศ์. (2543). *ภูมิปัญญาไทยในด้านสมุนไพร*. ในเอกสารประกอบการสัมมนาโครงการปราชญ์เพื่อแผ่นดิน ครั้งที่ 2 เรื่องฐานปัญญาไทย
- บุปผาชาติ พดด้วง และมณีนรัตน์ มีพลอย. (2549). *การทดสอบฤทธิ์ยับยั้งเอนไซม์ไทโรซิเนสของเถาสิรินธรวัลลี (สามสิบสองประดง)* วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ปีที่ 21 ฉบับที่ 3
- พระราชบัญญัติเครื่องสำอางพ.ศ. 2553 (2553). *เรื่องกำหนดลักษณะเครื่องสำอางที่ห้ามนำเข้าหรือจำหน่าย*. ราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 127 ตอนพิเศษ 51 ง
- นิจศิริ เรื่องรังสีและพวยม ตันติวัฒน์. (2534). *พืชสมุนไพร*. กรุงเทพฯ: โอเดียนสโตร์.
- วงศ์สถิตย์ ฉั่วกุล, พร้อมจิต ศรีลัมภ์, วิจิต เปานิล และรุ่งระวี เต็มศิริฤกษ์กุล. (บก.). (2539). *สมุนไพรพื้นบ้านล้านนา*. กรุงเทพฯ: อมรินทร์พริ้นติ้งแอนด์พับลิเคชันส์
- อรัญ หอสิริ, รัตมารินทร์ แวงโสธรณ์, สมชัยยา สุริจันทร์.(2009). *ฤทธิ์ต้านราก่อโรคของสมุนไพรไทย*. โครงการพิเศษ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ 2000

บรรณานุกรมภาษาต่างประเทศ

- Adam, M.R. (1986). *Process in Industrial Microbiology*. Microorganisms in the Production of Food. Elsevier Science Publishers, B.V., The Netherlands.

- Anima, P. and S.P. Bhatnagar. (2009) *Preliminary phytochemical screening and Antimicrobial studies on Artocarpus lakoocha Roxb.* Ancient science of life.
- AOAC International. (1998). *Bacteriological Analytical Manual (BAM)*, Published and distributed by AOAC International, USA
- Herman. A, Herman. A.P., Domagagalska B. W.and Mlynarczyk. A. (2013). *Essential Oils and Herbal Extracts as Antimicrobial Agents in Cosmetic Emulsion.* Indian Journal Microbiol.
- Hunsinger, B. Ariane Kamp, C. Kumala, R. Böhm. (2005). *Comparison of the spread plate technique and the MPN- technique for the determination of viable colony counts in quantitative suspension tests to evaluate bacterial and Fungicidal activity of chemical disinfectants.* Institute for Umwelt Tierhygiene sowie Tiermedizin, UniversitätHohenheim, Stuttgart, Germany
- Götz, F., T. Bannerman, and K.-H. Schleifer. (2006). *The Genera Staphylococcus and Micrococcus. In: The Prokaryotes: A Handbook on the Biology of Bacteria: Firmicutes: Firmicutes with Low GC Content of DNA* (Dworkin, M., Falkow, S., Rosenberg, E., Schleifer, H.-K., Stackebrandt, E., eds.). Springer New York, NY.
- Jefferson, K. K., D. A. Goldmann, and G. B. Pier. (2005). *Use of Confocal Microscopy To Analyze the Rate of Vancomycin Penetration through Staphylococcus aureus Biofilms.* Antimicrobial Agents and Chemotherapy.
- Kerr, T. J. (1981). *applications in general microbiology.* A laboratory Manual. second Edition. Hunter Textbooks Inc
- Likhitwitayawuid, B. Sritularak, K. Benchanak, V. Lipipun, J. Mathew & Raymond F. Schinazi (2005): *Phenolics with antiviral activity from Millettia Erythrocalyx and Artocarpus Lakoocha*, Natural Product Research: Formerly Natural Product
- Shamugapriya , P.S.saravana, Harsh payal, S. peer mohammed, Williams binnie (2011): *Antioxidant activity, total phenolic and flavonoid contents of arthocarpus heterophyllus and manilnikara zapota seed and its reduction potential*, International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences.
- Kuete V, Ango P, Fotso G, Kapche G, Jean P Dzoyem¹, Arlette G Wouking, Ngadjui B and Abega B (2011): *Antimicrobial activities of the methanol extract and compounds from Artocarpus communis (Moraceae)*, BMC Complementary

and Alternative Medicine

Larry McKANE and Judy Kandel. (1985). *Micro-Biology Essentials and Applications*.
USA: McGraw- Hill Inc.

Maneechai S, Likhitwitayawuid K, Sritularak B, Palanuvej C, Ruangrunsi N, and
Sirisa - ard P : (2008). *Quantitative Analysis of Oxyresveratrol Content in*
Artocarpus lakoocha and 'Puag-Haad', Medical Principal Practice

Mandelstam, J., K. McQuillan, and I. Dawes. (1982). *Biochemistry of Bacterial Growth*.
Blackwell Scientific Publications. Biology.

Shailendra Kumar, M. C. Rakesh Kumar, A. C. Bharath¹, H. R. Vinod Kumar, T. R.
Prashith Kekuda, K. C. Nandini, M. N. Rakshitha¹ and H. L. Raghavendra, (2010).
Screening of selected biological activities of ARTOCARPUS LAKOOCHA
ROXB (MORACEAE) fruit pericarp, Journal of Basic and Clinical Pharmacy

Naruwan, S., Tawewan, T., Chaitip, W., Waraporn, C., and Vichai, R. (2009): *Fasciola*
gigantica: Anthelmintic effect of the aqueous extracted of artocarpus
lakoocha,. Parasitology Research.

ประวัติผู้วิจัย

1. ชื่อ - นามสกุล (ภาษาไทย) นาง ทิฐิมา ภาคภูมิ
(ภาษาอังกฤษ) MRs. Thtima parkpoom
2. เลขหมายบัตรประจำตัวประชาชน 3670100004872
3. ตำแหน่งปัจจุบัน อาจารย์พนักงานมหาวิทยาลัย
4. หน่วยงานและสถานที่อยู่ติดต่อได้สะดวก
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต
228-228/1-3 ถนนสีรินธร แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพฯ 10700
หมายเลขโทรศัพท์ 086511935
e-mail : thi29th@hotmail.com
5. ประวัติการศึกษา

ระดับ การศึกษา	ปีที่จบ	สาขาวิชา	มหาวิทยาลัย
ปริญญาตรี	2538	วท.บ.(รังสีเทคนิค)	มหาวิทยาลัยมหิดล
ปริญญาโท	2544	วท.ม. (เทคโนโลยีชีวภาพ)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

6. สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ (แตกต่างจากวุฒิการศึกษา) ระบุสาขาวิชาการ
 1. เทคโนโลยีชีวภาพ
 2. Molecular Genetics
7. ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานวิจัยทั้งภายในและภายนอกประเทศ
 - 7.1 งานวิจัยที่ทำเสร็จแล้ว :
 - 7.1.1 การศึกษาประสิทธิภาพของสารสกัดผสมระหว่างจอกและมะขามป้อมที่มีผลยับยั้งเชื้อจุลินทรีย์ก่อโรคผิวหนัง (หัวหน้าโครงการ) ทุนมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต ปี 2550

7.1.2 การกราฟปิอะมีโนลงบนฟิล์ม ชนิดโพลีเอทิลีนและโพลิลีน (ผู้ร่วมโครงการวิจัย) ทุนมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต ปี 2550

7.1.3 การศึกษาผลสัมฤทธิ์การจัดการเรียนการสอนโดยใช้ปัญหาเป็นฐานในเรื่อง พันธุกรรม วิชาชีววิทยาพื้นฐาน (หัวหน้าโครงการ) ทุนมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต ปี 2554

7.1.4 การศึกษาผลสัมฤทธิ์การจัดการเรียนการสอนโดยใช้ปัญหาเป็นฐานในเรื่อง กลยุทธ์ในการแก้ปัญหา วิชาการคิดและการตัดสินใจ (หัวหน้าโครงการ) ทุนมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต ปี 2555

7.1.5 การสร้างบทเรียนสำเร็จรูปสำหรับการส่งเสริมการเรียนรู้เรื่อง การจำแนกสิ่งมีชีวิต วิชาวิทยาพื้นฐาน (ผู้ร่วมโครงการวิจัย) ทุนมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต ปี 2550