

### บรรณานุกรม

- จักรพงษ์ สังข์โชติและคณะ. (2555). การศึกษาสภาวะที่เหมาะสมในการย่อยลำต้นธูปฤๅษีด้วยกรด เพื่อการผลิตเอทานอล. วิทยาศาสตร์บัณฑิต, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี. ปทุมธานี.
- จันทร์รัตน์ เลิศมนไรรัตน์และคณะ. (2539). การใช้เซลลูโลสที่สกัดจากกากอ้อยในผลิตภัณฑ์เค้ก ช็อกโกแลตเคลอริต้า. ปรินญาณิพนธ์วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต, จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย. กรุงเทพมหานคร.
- จิตติ หนูแก้ว. (2556). ต้นธูปฤๅษีวัชพืชกำจัดคราบน้ำมัน. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณ ลาดกระบัง. กรุงเทพมหานคร.
- จุฬาลักษณ์ วงศ์สรรเสริญและคณะ. (2544). การใช้เซลลูโลสผงที่ผลิตจากเปลือกถั่วเหลืองและ เปลือกถั่วเขียวเพื่อลดการอมน้ำมันในปาต่องโก. ปรินญาณิพนธ์วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. กรุงเทพมหานคร.
- ฐิตา พู่ผ่าและคณะ. (2557). ผลของวิธีการสกัดต่อคุณสมบัติของสารสกัดเซลลูโลสจากกาก เมล็ดมะรุม. ปรินญาณิพนธ์วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต. กรุงเทพมหานคร.
- ดุขฎิ สุริยพรรณพงศ์. (2553). การสกัดและประเมินคุณลักษณะของเซลลูโลสจากขานอ้อย ผักตบชวาและธูปฤๅษี. ปรินญาณิพนธ์เภสัชศาสตรมหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยศรีนครินทร วิโรฒ. นครปฐม.
- นิธิยา รัตนาปนนท์. (2537). โภชนศาสตร์เบื้องต้น. กรุงเทพมหานคร: โอเดียนสโตร์.
- นิธิยา รัตนาปนนท์. (2545). เคมีอาหาร. กรุงเทพมหานคร: โอเดียนสโตร์.
- บรรจบ ชุณหสวัตติกุลและปาริชาติ สักกะทำนุ. (2539). คุณค่าอาหารเส้นใยป้องกันบำบัดสารพัด โรค. กรุงเทพมหานคร: รวมทัศน.
- ปรีชา เกียรติกระจายและทรงกลด จารุสมบัติ. (2528). เคมีของเนื้อไม้. ค้นเมื่อ 28 ธันวาคม 2558. จาก [http : //www.buranapagroup.com/knowledgechemical.php](http://www.buranapagroup.com/knowledgechemical.php).
- พรชัย ราชตะนะพันธ์และคณะ. (2556). การผลิตฟิล์มคาร์บอกซีเมทิลเซลลูโลสจากเปลือก มะละกอและคุณสมบัติเชิงกลของฟิล์ม. ปรินญาณิพนธ์วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. เชียงใหม่.
- พรรณทิวา คำดี. (2554). การวิเคราะห์หาปริมาณความชื้น (Moisture) หรือวัตถุแห้ง (Dry matter, DM). ค้นเมื่อ 6 มกราคม 2558. จาก [https : //kasetart.academia.edu/ PanthiwaKhamdee](https://kasetart.academia.edu/PanthiwaKhamdee).

### บรรณานุกรม (ต่อ)

- พิมพ์เพ็ญ พรเฉลิมพงศ์และนิธิยา รัตนาปนนท์. (2555). เซลลูโลส. ค้นเมื่อ 2 กันยายน 2558, จาก <http://www.foodnetworksolution.com/cellulose>.
- ไพศาล วรคำ. (2558). การวิจัยทางการศึกษา (Education research). มหาสารคาม: ตักสิลาการพิมพ์. มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม คณะครุศาสตร์.
- วิทวัส จิรัฐพงศ์และกฤษณ เวชทรงธนศักดิ์. (2554). การศึกษาปริมาณเซลลูโลสเอมิเซลลูโลสและลิกนินจากของเหลือทิ้งจากพืชเพื่อใช้ในการผลิตแผ่นฟิล์มพลาสติกชีวภาพ. ปรินญา นินพนธ์วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ. กรุงเทพมหานคร.
- ศรัญญา ยิ้มย่อง. (2547). การเปลี่ยนเชิงชีวภาพของแอลฟาเซลลูโลสจากวัชพืชไปเป็นเอทานอล. ปรินญา นินพนธ์วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. กรุงเทพมหานคร.
- ศศิเกษม ทองยงค์และพรรณณี เดชกำแหง. (2530). เคมีอาหารเบื้องต้น. กรุงเทพมหานคร: โอเดียนสโตร์.
- สุพรรณณี พุมมา. (2550). ความพึงพอใจของผู้บริโภคที่มีผลิตภัณฑ์หัตถกรรมโคมไฟกระดาษจาก **รูปถ่าย**. กรุงเทพมหานคร: มหาวิทยาลัยรามคำแหง.
- สุมิตร คุณเจตน์. (2557). การปลูกข้าวให้เจริญเติบโตในพื้นที่ดินเค็ม, 4 เมษายน 2557. คณะวิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา. ชลบุรี.
- สุรพงษ์ ศรีเจ้า. (2556). การศึกษาและการพัฒนาวัสดุจากต้นรูปถ่ายเพื่อออกแบบและพัฒนา **ผลิตภัณฑ์ตกแต่งบนโต๊ะทำงาน**. ปรินญา นินพนธ์ศิลปกรรมศาสตร์มหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ. กรุงเทพมหานคร.
- เสาวลักษณ์ แยมหมื่นอาจและอภิชาติ ศรีภัย. (2554). การใช้ประโยชน์จากเปลือกข้าวโพดเลี้ยง **สัตว์เพื่อเป็นอาหารหยาบสำหรับโคขาวขุน**. โครงการวิจัย คณะเกษตรศาสตร์, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. เชียงใหม่.
- สารานุกรมเสรี. (2558). รูปถ่าย. ค้นเมื่อ 2 กันยายน 2558, จาก <https://th.wikipedia.org/wiki>.
- เหรียญทอง สิ่งจางสูงค์และคณะ. (2554). การสกัดและการใช้ประโยชน์ทางอาหารของ **ใยอาหารและเซลลูโลสจากเปลือกกล้วย** โครงการวิจัย คณะวิทยาศาสตร์, มหาวิทยาลัยนเรศวร. พิษณุโลก.
- Ahmed A. and Jong W.R. (2015). Effect of post-treatments and concentration of cotton linter cellulose nanocrystals on the properties of agar-based nanocomposite films. Carbohydrate Polymers, 134, 20–29.

### บรรณานุกรม (ต่อ)

- Ang, J. F. and Miller, W. B. (1990). **Reduction of fat in douts containing a new form of powder cellulose.** Solka-Floc Division: James River Corporation.
- Ang, J. F. (1991). **Water retention capacity and viscosity effect powdered cellulose.** J. Food Scince., 56(2), 1682–1684 .
- Changquan, C.S. (2015). **Quantifying effects of moisture content on flow properties of microcrystalline cellulose using a ring shear tester.** Pharmaceutical Materials Science and Engineering Laboratory, 104–108.
- Hoqpani, A. Al. (2014). **Extraction of palm tree cellulose and its functionalization via graft copolymerization.** King Saud University. Riyadh, SaudiArabiaa.
- Le Liu. and Meiting Ju. (2014). **Cellulose extraction from Zoysia japonica pretreated by alumina-doped MgO in AMIMCL.** Nankai University. Tianjin, China.
- Ramchandra, P. (2015). **Potential applications of rice husk ash waste from rice husk biomass power plant.** Kyung Hee University, Department of Physics, 1468–1485.
- Prakongpan, T. Nititha myong, A. and Luangpituksa, P. (2002). **Extraction and application of dietary fiber cellulose from pineapple cores,** Journal of Food Science, 67(7), 1308–1313 .
- Punnavarakul, N. and Sangnark, A. (2009). **Production and Fortification of Cellulose Powder Prepared from Sugarcane Bagassein Steam Cake,** Agricultural Science Journal, 40(1), 417–420.
- Sun, J. X., Sun, X. F., Zhao, H. and Sun, R. C. (2004). **Isolation and characterization of Cellulose from sugarcane bagasse.** Polymer Degradation and Stability, 84, 331-339.
- Sun, R. C., and Hughes, S. (1998). **Fractional extraction and physic-chemical Characterization of hemicellulose and cellulose from sugar beet pulp.** Carbohydrate Polymers, 36, 293-299.
- ThaiHerbal. (2558). รูปถ่าย. ค้นเมื่อ 2 กันยายน 2558, จาก [http : // thaiherbal.org/2790/2790](http://thaiherbal.org/2790/2790).

### บรรณานุกรม (ต่อ)

- Walter, R.H. (1977). **Development and characterization of an apple cellulose gel.** Food Science, 42(6), 241–243.
- Yanjun, T. (2015). **Extraction of cellulose nano-crystals from old corrugated Container fiber using phosphoric acid and enzymatic hydrolysis followed by sonication.** Zhejiang Sci-Tech University. Hangzhou, China.