

เอกสารอ้างอิง

1. MyFirstBrain.com. 2553. “การใช้ลายนิ้วมือระบุตัวบุคคล.” [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา <https://www.myfirstbrain.com/default.html> (28 กรกฎาคม 2554).
2. อัมพา สำโรงทอง. 2550. “ลายนิ้วมือเกิดขึ้นได้อย่างไร.” [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา <http://siweb.dss.go.th> (28 กรกฎาคม 2554).
3. ไทพีศรีนิวัติ ภักดีกุล. การตรวจหาพยานหลักฐานจากสถานที่เกิดเหตุ. พิมพ์ครั้งที่ 2. เชียงใหม่: คณะสังคมศาสตร์, 2547.
4. Lighting Powder Company, Inc. 2003. “Iodine Fuming.” [Online]. Available <http://www.redwop.com/minutiae.asp?action=showArticle&ID=823> (28 July 2011).
5. Saviers, K.D. 2000. “Iodine Processes”, Technical Note No. 1-2801, Lightning Powder Company, Inc., Oregon.
6. กลุ่มวิจัยฟิสิกส์ศึกษา. 2550. “ลายนิ้วมือ (Fingerprint).” [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา <http://www.sc.mahidol.ac.th/scpy/PENthai/main.html> (28 กรกฎาคม 2554).
7. ศูนย์วิเคราะห์ศักยภาพปัญญาธรา. 2553. “ประวัติของลายนิ้วมือ.” [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา <http://www.p-pac.com/ppac/history> (28 กรกฎาคม 2554).
8. อรรถพล แซ่มสุวรรณวงศ์. นิติวิทยาศาสตร์ 2 เพื่อการสืบสวนสอบสวน (Forensic Science 2 for Crime Investigation). พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ : บริษัท ทีซีจี พรินติ้ง จำกัด, 2546.
9. DOCTOR COSMETICS CENTER. 2551. “ผิวหนัง (skin).” [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา <http://www.doctorcosmetics.com> (29 กรกฎาคม 2554).
10. Wikipedia, the free encyclopedia. 2010. “Iodine.” [Online]. Available <http://en.wikipedia.org/wiki> (29 July 2011).
11. ศูนย์ข้อมูลวัตถุอันตรายและเคมีภัณฑ์. 2544. “Iodine sublimed.” [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา <http://msds.pcd.go.th/index.asp> (29 กรกฎาคม 2554)

12. โสภณ เรืองสำราญ, อมร เพชรสม, ศุภสร พัฒนอักษร และ สุรัชย์ พรภคกุล. อินทรีย์เคมี 2. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2542.
13. RONGPIM.COM. 2554. “ประวัติความเป็นมาของกระดาศ.” [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา <http://www.rongpim.com> (31 กรกฎาคม 2554)
14. SUPREMEPRINT. 2553. “องค์ประกอบของกระดาศ.” [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา <http://www.supremeprint.net> (31 กรกฎาคม 2554)
15. กรมการศึกษานอกโรงเรียน. 2554. “ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับแก้วและกระดก.” [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา <http://www.supremeprint.net> (31 กรกฎาคม 2554)
16. Jasuja O.P., Singh G.D., Sodhi G.S. Development of latent fingerprints on compact disc and its effect on subsequent data recovery. *Forensic Science International*. 2006; 156 : 237-241.
17. Jasuja O.P., Singh G.D., Sodhi G.S. Development of latent finger marks on thermal paper : Preliminary investigation into use of iodine fuming. *Forensic Science International*. 2009; 192 : e11-e16.
18. เพ็ญทิพย์ สุตธรรม. “การตรวจหาลายนิ้วมือแฝงบนกระดาศหลายชนิดด้วย 1,2-indanedione”. *Veridian E-Journal*, 1 (สิงหาคม 2552) : 218-232.
19. เอกจิตตรา มีไชยธร. “การปรากฏขึ้นของลายนิ้วมือแฝงบนกระดาศด้วยนินไฮดริน”. *Veridian E-Journal*, 1 (สิงหาคม 2552) : 247-255.
20. Jasuja O.P., Toofany M.A., Singh G.D., Sodhi G.S. Dynamics of latent fingerprints: The effect of physical factors on quality of ninhydrin developed prints-A preliminary study. *Science and Justice*. 2009; 49 : 8-11.
21. Sukkasem, S. “Detection latent fingerprints on wet nonporous surface”. M.S. Thesis, Mahidol University, 2007.
22. Croxton R.S., Baron M.G., Butler D., Kent T., Sears V.G. Variation in amino acid and lipid composition of latent fingerprints. *Forensic Science International*. 2010; 199 : 93-102.

23. Shvedova A.A., Kommineni C., Jeffries B.A., Castranova V., Tyurina Y.Y., Tyurin V.A., Serbinova E.A., Fabisiak J.P., Kagan V.E. Redox Cycling of Phenol Induces Oxidative Stress in Human Epidermal Keratinocytes. *Journal of Investigative Dermatology*. 2000; 114 : 354-364.
24. Rauch J., Gumperz J., Robinson C., Skold M., Roy C., Young D.C., Lafleur M., Moody D.B., Brenner M.B., Costello C.E., Behar S.M. Structural Features of the Acyl Chain Determine Self-phospholipid Antigen Recognition by a CD1d-restricted Invariant NKT (iNKT) Cell. *Journal of Biological Chemistry*. 2003; 278 : 47508–47515
25. Gillespie L., Fraser L.H.D. The normal vapor pressure of crystalline iodine. *J. Am. Chem. Soc.* 1936; 98 : 2260-2263.
26. กรมโรงงานอุตสาหกรรม. 2553. “วัดความไวไฟของสารไวไฟ.” [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา <http://www.safetylifethailand.com> (1 สิงหาคม 2554)
27. Christophe C. *Fingerprint and other ridge skin impressions*. Florida : CRC Press LL, 2004.

ประวัติผู้เขียน



ชื่อ - สกุล

นายธนากร เกี้ยวพ้าน

วัน เดือน ปี เกิด

19 มีนาคม 2530

ประวัติการศึกษา

สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนพิริยาลัยจังหวัดแพร่
ปีการศึกษา 2547

สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2551

