

เราจะให้สิ่งเทคโนโลยีนั้น ก็คงต้องมาฝึกงานทำงานในด้าน การวิจัยและพัฒนาที่นำไปสู่การนำไปใช้ผลิตทางอุตสาหกรรม เป็นกระบวนการผลิต การออกแบบ การกำหนดสูตรได้ก็ เป็นเทคโนโลยีได้ แต่ถ้ารู้วิธี กำหนดได้ ผลิตได้ เพียงแค่นั้นยังไม่พอ ยังต้องใช้เทคโนโลยีที่มีประสิทธิภาพอีกด้วย เทคโนโลยีที่มีประสิทธิภาพ นั้น หมายถึงว่า เราจะทำอะไรก็ตาม ต้องมีการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงให้เป็นของที่มีมูลค่าเพิ่ม คือ ถ้าขายได้ก็ขายได้ราคาแพงและสามารถแข่งกับผู้อื่นได้ทั้งในประเทศและต่างประเทศ จึงจะเรียกว่าบรรลุเป้าหมายและวัตถุประสงค์ของการนำวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีไปใช้เพื่อการพัฒนาประเทศ ฉะนั้นขอให้นักศึกษาทุกคนได้สนใจ ตั้งใจเรียนและฝึกความชำนาญเพื่อนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ให้เกิดประโยชน์

นอกจากงานสอนนักศึกษาในหลักสูตรระดับอนุปริญญาซึ่งเป็นงานประจำของสถานศึกษา แล้ว สิ่งที่เรากำลังวางแผนอยู่ และสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนได้เสนอแนะให้กรมวิทยาศาสตร์บริการ โดยสถานศึกษาเคมีปฏิบัติได้มีการปรับปรุงพัฒนาหลักสูตรเทียบเท่าระดับปริญญาตรีหรือปริญญา

โท เพื่อที่จะฝึกอบรมผู้ที่จบปริญญาตรีหรือ อนุปริญญาแล้วให้สามารถปฏิบัติงานวิจัยและพัฒนาทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้ โดยเฉพาะในภารกิจที่เราจะต้องถ่ายทอดเทคโนโลยี และพัฒนาเทคโนโลยีของประเทศให้ก้าวหน้ายิ่งขึ้น หลักสูตรนี้ความจริงผมได้พยายามที่จะให้สถานศึกษาเคมีปฏิบัติทำเป็นโครงการขึ้นมา แต่ขณะนี้ยังขาดอาจารย์หรือบุคคลผู้ที่จะทำ เรื่องนี้อย่างจริงจัง ก็คงจะต้องรออีกสักกระยะหนึ่ง ถ้าทำเรื่องนี้ได้ สำนักงานก.พ.ก็จะสนับสนุนการพัฒนาสถานศึกษาเคมีปฏิบัติให้มีความสำคัญยิ่งขึ้น และผมมีความมั่นใจว่าบทบาทนี้จะเป็น บทบาทที่มีความสำคัญต่อสถานศึกษาเคมีปฏิบัติเองและต่อการพัฒนาบุคลากรทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของประเทศ วิธีการและหลักสูตรเช่นนี้ยังไม่มีส่วนไหนใดทำ และการที่สำนักงานก.พ.มองเช่นนั้นก็เพราะทุกวันนี้ แม้แต่ที่กรมวิทยาศาสตร์บริการก็ประสบปัญหาที่ว่า เมื่อรับคนที่จบปริญญาตรี โทหรือเอก เข้ามาทำงานแล้ว มักจะมองการทำงานเป็น ลักษณะของวิทยาศาสตร์พื้นฐาน ไม่ได้มอง ในลักษณะการที่จะนำวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มาใช้ปฏิบัติงาน เพื่อพัฒนาประเทศหรือแก้

ปัญหาของประเทศ จึงยังมีช่องว่างระหว่างคนที่เรียนจบจากมหาวิทยาลัย และคนที่จะมาทำงานรับใช้ประเทศชาติ สถานศึกษาเคมีปฏิบัติมี โอกาสที่จะทำให้ช่องว่างนี้สมบูรณได้ โดย ปิดช่องว่างต่อช่องว่างให้เชื่อมโยงกับการพัฒนา บุคลากรด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่จะ ใช้พัฒนาประเทศ หวังว่านักศึกษากันหลาย คนจะมีโอกาสได้ช่วยในเรื่องนี้เมื่อเรียนจบ ผม อยากให้พวกเราเรียนจบได้รับอนุปริญญาและ ประกาศนียบัตรกันทุกคน ขอให้ตั้งใจเรียน สำหรับงานของกรมวิทยาศาสตร์บริการในแต่ละ กองนั้น ผู้อำนวยการกองจะเล่าให้ฟังว่าเรามี งานอะไรบ้าง แล้วทุกคนก็คงจะได้ไปชมห้อง ปฏิบัติงาน รวมทั้งการวิเคราะห์วิจัยที่เรากำลัง ทำอยู่ โอกาสนี้ผมก็คงจะขอจบการต้อนรับเพียงเท่านี้ก่อน และก็ขออวยพรให้ทุกคนมีสุขภาพ พลานามัยที่แข็งแรง มีมันสมองเฉลียวฉลาด สามารถที่จะรับความรู้ และสามารถนำความรู้ นั้นไปประกอบอาชีพและให้เรียนสำเร็จตาม ความประสงค์ที่ได้ตั้งเป้าหมายเอาไว้ทุกประการ ขอจบการต้อนรับเพียงแค่นี้ก่อน สวัสดี”

ผักกาดเขียวปลีดอง

ส่วนประกอบ

ผักกาดเขียวปลี 1 กิโลกรัม
น้ำเกลือร้อยละ 10 - 25 (ละลายเกลือ 100 - 250 กรัม ในน้ำสะอาด 1 ลิตร)
น้ำตาลทรายขาว 1 ช้อนโต๊ะ

กรรมวิธี

- ล้างผักให้สะอาด ผึ่งแดดให้ผักเหี่ยวประมาณ 1 วัน
- เรียงผักลงในที่สะอาด เทน้ำเกลือผสมน้ำตาลให้ท่วม หางของหนัก ๆ ทับไว้ตอนบน ทิ้งไว้จนเปรี้ยวรับประทานได้ ซึ่งระยะเวลาจะขึ้นอยู่กับปริมาณเกลือที่ใช้ ถ้าใช้เกลือน้อยจะเปรี้ยวเร็ว