

## (12) ประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์

<p>(21) เลขที่คำขอ 1201000996</p> <p>(22) วันที่ยื่นคำขอ 8 มีนาคม 2555</p>	<p>(51) สัญลักษณ์จำแนกการประดิษฐ์ระหว่างประเทศ Int.Cl.10 A61K 36/61, A61K 36/899</p>
<p>(31) เลขที่คำขอที่ยื่นครั้งแรก -</p> <p>(32) วันที่ยื่นคำขอครั้งแรก -</p> <p>(33) ประเทศที่ยื่นคำขอครั้งแรก -</p>	<p>(71) ผู้ขอรับสิทธิบัตร มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ มหาวิทยาลัยอีสเทิร์นเอเซีย</p> <p>(72) ผู้ประดิษฐ์ นางสาววฐุ พรหมพิทยรัตน์ และคณะ</p> <p>(74) ตัวแทน -</p>
<p>(54) ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์</p>	<p>น้ำมันสมุนไพรหอมกันยุงและน้ำกัดเท้า</p>
<p>(57) บทสรุปการประดิษฐ์</p>	<p>องค์ประกอบของน้ำมันสมุนไพรหอมกันยุงและน้ำกัดเท้านี้ ประกอบด้วยน้ำมันหอมระเหยสกัดจากสมุนไพร ที่เป็นสารออกฤทธิ์กันยุงและบรรเทาอาการจากการติดเชื้อจุลชีพ โดยที่น้ำมันมินเนอรอลชนิดเบาเป็นน้ำมันพื้นและช่วยการปลดปล่อยน้ำมัน และ ไอ โซ โพรพิล ปาล์มิเตด เป็นตัวช่วยละลาย โดยผลิตภัณฑ์มีการพัฒนาตัวผลิตภัณฑ์ใหม่ที่ยัง ไม่มีในรูปแบบน้ำมัน ที่มีคุณสมบัติเพิ่มการยึดเกาะกับผิวหนังได้ดีและค่อยๆปลดปล่อยน้ำมันหอมระเหย ทำให้ออกฤทธิ์ได้นานขึ้น ไม่เหนียวเหนอะผิวหนัง ไม่มีสีเข้ือน และไม่มีอาการแสบผิวจากแอลกอฮอล์ พร้อมทั้งช่วยเพิ่มความชุ่มชื้นให้ผิวหนัง โดยมีผลในการป้องกันยุงกัดในบริเวณที่ทา และมีฤทธิ์ในการต้านจุลชีพจึงบรรเทาอาการคันจากน้ำกัดเท้า</p>