

## บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาลักษณะของนักศึกษาและปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับภาวะรอพินิจ ครั้งที่ 2 และ 3 ของนักศึกษา ระดับปริญญาตรี คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี เพื่อนำผลการวิจัยไปใช้เป็นแนวทางลดความซ้ำซ้อนเพล่าทางการศึกษา และช่วยเหลือและสนับสนุนให้คณะฯ/ภาควิชาสามารถผลิตบัณฑิตได้ตามเป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น กลุ่มประชากรที่ศึกษา คือ นักศึกษาที่มีภาวะรอพินิจ ครั้งที่ 1 2 และ 3 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ตั้งแต่ปีการศึกษา 2535 – 2542 จำนวน 510 คน โดยใช้แบบสอบถาม รวบรวมข้อมูลจากนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ที่กำลังศึกษาในปีการศึกษา 2542 จำนวนแบบสอบถามที่ได้รับคืน จำนวน 311 ชุด (ร้อยละ 60.98) ข้อมูลที่ศึกษา ได้แก่ ข้อมูลพื้นฐาน คุณลักษณะของนักศึกษา ข้อมูลพื้นฐานด้านสังคมและเศรษฐกิจ การใช้เวลาของนักศึกษา และพฤติกรรมการเรียนของนักศึกษา วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ค่าความเชื่อมั่น การทดสอบค่าที่ ค่าไคสแควร์ จากการศึกษา พบร่วมกับ ในปีการศึกษา 2542 มีนักศึกษาอยู่ในภาวะรอพินิจ ร้อยละ 15.43 ปัจจัยที่ส่งผลกระทบกับภาวะรอพินิจ คือ อายุ คะแนนเฉลี่ยสะสมระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย วิธีเข้าศึกษา สาขาวิชา ชั้นปี จากการศึกษากลุ่มที่มีความเสี่ยงต่อภาวะรอพินิจ ได้แก่ กลุ่มอายุ 17-19 ปี GPA ต่ำกว่า 2.00 เข้าศึกษาโดยวิธีสอบรวม สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม นักศึกษา ชั้นปีที่ 1,2 ในด้านพฤติกรรมการใช้เวลาของนักศึกษา พบร่วมกับ นักศึกษาภาวะรอพินิจมีการใช้เวลา การเข้าเรียน การทำการบ้าน หรือ งานในวิชาที่เรียน การทำงานอดิเรก น้อยกว่านักศึกษาภาวะปกติ ด้านพฤติกรรมการศึกษาและปฏิบัติเป็นกลุ่ม พบร่วมกับ นักศึกษาภาวะรอพินิจมีพฤติกรรมการมีส่วนร่วมในทุกรูปแบบของการเรียนวิชาต่าง ๆ หากที่สุดเท่าที่จะสามารถทำได้ ต่ำกว่านักศึกษาภาวะปกติ ด้านความคิดสร้างสรรค์ พบร่วมกับนักศึกษาภาวะรอพินิจมีความสนใจเลือกศึกษาในสิ่งที่เห็นว่าสำคัญเป็นหลัก และไม่จำเป็นจะต้องศึกษาในสิ่งที่อาจารย์เห็นว่าสำคัญเสมอไป และจะช่วยนักศึกษาคนอื่น ๆ ในยามที่เพื่อนนักศึกษามีปัญหาในการเรียน ต่ำกว่านักศึกษาภาวะปกติ และจะขอบข้อสอบที่ออกแบบตามตารางและคำสอนของอาจารย์ ถูกกว่านักศึกษาภาวะปกติ

ข้อเสนอแนะและแนวทางแก้ไข คือ

- 1) พื้นฐานด้านการเรียนของนักศึกษาในระดับเรียนมัธยมศึกษาตอนปลายมีผลต่อการเรียนของนักศึกษาทุกสาขาวิชา ดังนี้คณะฯ ควรให้มีการทดสอบก่อนเรียนเพื่อวัดความรู้พื้นฐานของนักศึกษา
- 2) ผ่านให้ญี่ปุ่นนักศึกษาที่มีปัญหาภาษาอังกฤษ ศึกษาในชั้นปีที่ 1 ดังนั้นคณะฯ ควรจัดอาจารย์ที่ปรึกษาให้พบปะนักศึกษา อายุงานน้อยเดือนละ 1 ครั้ง โดยเฉพาะในช่วงแรกของนักศึกษาเข้าใหม่ และควรให้เวลาภักบัณฑ์นักศึกษาให้มากเป็นพิเศษ และอาจารย์ที่ปรึกษาควรให้ความเป็นกันเองกับนักศึกษา
- 3) การใช้เวลาของนักศึกษา ควรจะตั้งให้นักศึกษามีการใช้เวลาให้มากในด้านต่าง ๆ เช่น การเข้าเรียน ทำการบ้าน หรืองานในวิชาที่เรียน และการทำงานอดิเรก
- 4) กลุ่มเพื่อนมีผลมากต่อนักศึกษา ควรจัดกิจกรรมที่ดีสำหรับการใช้เวลาของนักศึกษา จะช่วยปรับปรุงพฤติกรรมของนักศึกษา