

ฐานข้อมูลบุคคลสำคัญ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

PSU Biography Database

จุฑารัตน์ ปานผดุง กิตติศักดิ์ แก้วเนียม

หอสมุดจอห์น เอฟ. เคนเนดี สำนักวิทยบริการ
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
jutarut.k@psu.ac.th, kittisak.k@psu.ac.th

บทคัดย่อ

ฐานข้อมูลบุคคลสำคัญ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ เป็นฐานข้อมูลที่พัฒนาขึ้นเพื่อรวบรวมประวัติบุคคลสำคัญของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ทุกวิทยาเขต ซึ่งประกอบไปด้วย ผู้บริหารมหาวิทยาลัย ได้แก่ นายกสภามหาวิทยาลัย ประธานกรรมการส่งเสริมกิจการมหาวิทยาลัย อธิการบดี รองอธิการบดี คณบดี ผู้อำนวยการ ประธานสภาอาจารย์ นายกสโมสรอาจารย์และข้าราชการ ผู้ที่ได้รับปริญญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ อาจารย์ดีเด่น อาจารย์ตัวอย่าง และผู้ที่ได้รับรางวัลอนุสรณ์สงขลานครินทร์จากมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ โดยรวบรวมประวัติบุคคลสำคัญตั้งแต่เริ่มก่อตั้งมหาวิทยาลัยจนถึงปัจจุบัน เพื่อเป็นแหล่งสารสนเทศที่มีคุณค่า ไว้ศึกษา เรียนรู้ เชิดชูเกียรติผู้สร้างชื่อเสียงให้มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ และยึดถือเป็นแบบอย่างสำหรับบุคลากรรุ่นหลังต่อไป ปัจจุบันมีประวัติบุคคลสำคัญจำนวน 83 รายชื่อ ให้รายละเอียดเกี่ยวกับประวัติ การศึกษา การทำงาน ตำแหน่งต่าง ๆ ทางการบริหาร งานวิชาการและอื่น ๆ ผลงานการบริหารขณะดำรงอยู่ในตำแหน่ง ผลงานวิชาการ และรางวัลหรือปริญญากิตติมศักดิ์ที่ได้รับ

คำสำคัญ

บุคคลสำคัญ, มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, ผู้บริหาร, ประวัติ

บทนำ

ผู้บริหารมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ อาจารย์ตัวอย่าง อาจารย์ดีเด่น และผู้ที่ได้รับปริญญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์จากมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบันทุกท่านล้วนเป็นบุคคลสำคัญที่ทำคุณประโยชน์ และเป็นบุคคลที่สร้างชื่อเสียงให้กับมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ประวัติของบุคคลสำคัญแต่ละท่านมีการรวบรวมและเผยแพร่อยู่บ้าง แต่ไม่ครบถ้วน หอสมุดจอห์น เอฟ. เคนเนดี สำนักวิทยบริการ จึงได้จัดทำฐานข้อมูลบุคคลสำคัญ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ขึ้น บุคคลสำคัญมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ซึ่งประกอบไปด้วย ผู้บริหารมหาวิทยาลัย ได้แก่ นายกสภามหาวิทยาลัย ประธานกรรมการส่งเสริมกิจการมหาวิทยาลัย อธิการบดี รองอธิการบดี คณบดี ผู้อำนวยการ ประธานสภาอาจารย์ นายกสโมสรอาจารย์และ

ข้าราชการ ผู้ที่ได้รับปริญญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ อาจารย์ดีเด่น อาจารย์ตัวอย่าง และผู้ที่ได้รับรางวัล อนุสรณ์สงขลานครินทร์จากมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ เพื่อรวบรวมประวัติและผลงานของบุคคลสำคัญของ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ทุกวิทยาเขตไว้ เพื่อเชิดชูเกียรติให้กับบุคคลผู้ทำคุณประโยชน์ให้กับ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์และให้บุคลากรรุ่นหลัง ๆ ได้ยึดถือเป็นแบบอย่างต่อไป

วัตถุประสงค์

1. เพื่อรวบรวมประวัติและผลงานของบุคคลสำคัญของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน
2. เพื่อเป็นแหล่งสารสนเทศที่มีคุณค่า ไว้ศึกษา เรียนรู้ เชิดชูเกียรติผู้สร้างชื่อเสียงให้กับมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
3. เพื่อสร้างความภาคภูมิใจให้กับผู้ทำคุณประโยชน์ให้กับมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ และเป็นแบบอย่างให้กับบุคลากรรุ่นหลังต่อไป

ขั้นตอนและวิธีการดำเนินการ

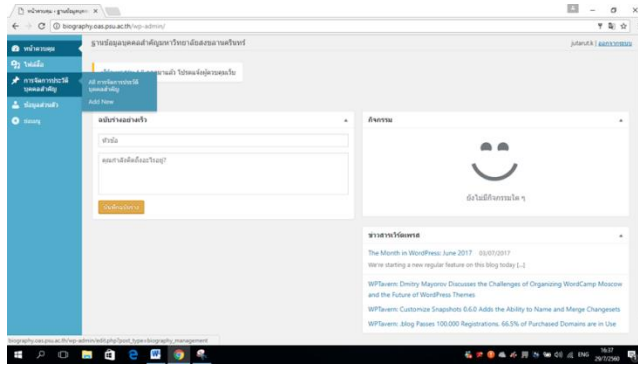
1. การพัฒนาฐานข้อมูลบุคคลสำคัญ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ร่วมกับโปรแกรมเมอร์ โดยการวิเคราะห์ความต้องการของระบบในส่วนต่างๆ ออกแบบผังการไหลของข้อมูลและโครงสร้างฐานข้อมูลของระบบ จากนั้นทำการพัฒนาระบบฐานข้อมูลโดยใช้ WordPress ซึ่งเป็น Open Sources Software ด้าน Content Management System ที่มีประสิทธิภาพสูงเป็นตัวขับเคลื่อนระบบ เนื่องจากมีความสะดวก รวดเร็วในการพัฒนา ออกแบบ User Interface ในส่วนต่างๆ กำหนดสิทธิ์ในการใช้งานระบบให้แก่ ผู้ปฏิบัติงาน และติดตั้งระบบเพื่อทดลองใช้งานจริง

2. การรวบรวมข้อมูลบุคคลสำคัญ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ผู้รับผิดชอบสามารถรวบรวมข้อมูล บุคคลสำคัญ ได้หลายวิธี ดังนี้ 1) ส่งแบบประวัติบุคคลสำคัญให้เจ้าของประวัติกรอกข้อมูลโดยตรง 2) ขอความร่วมมืองานการเจ้าหน้าที่ให้กรอกข้อมูลประวัติบุคคลสำคัญ 3) ค้นหา รวบรวมข้อมูลประวัติบุคคลสำคัญ จากแหล่งต่าง ๆ

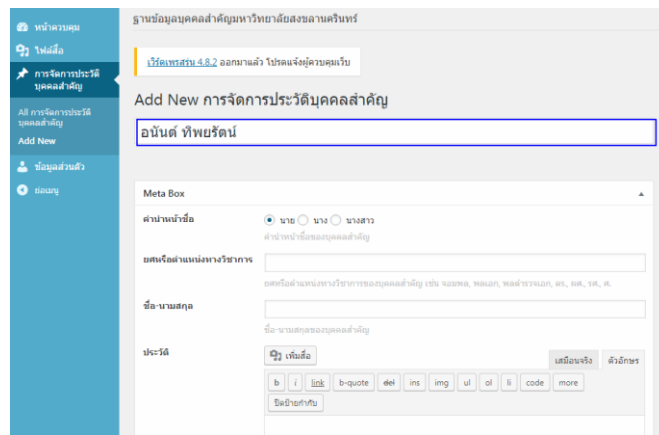
3. การจัดการฐานข้อมูล

ผู้รับผิดชอบรวบรวมข้อมูลที่ได้รับ นำประวัติบุคคลสำคัญแต่ละคนมาเรียบเรียง และบันทึกลง ฐานข้อมูลบุคคลสำคัญ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ โดยเข้าใช้ฐานข้อมูลจาก URL <http://biography.oas.psu.ac.th/access-biodb2015> ตามขั้นตอนต่าง ๆ ดังนี้

3.1 การเพิ่มข้อมูลประวัติบุคคลสำคัญ ผู้รับผิดชอบเพิ่มข้อมูลประวัติบุคคลสำคัญโดยใช้เมนูการจัดการประวัติบุคคลสำคัญ ป้อนข้อมูลในแบบกรอกแต่ละช่อง ประกอบด้วย ประวัติ การศึกษา การฝึกอบรมดูงาน สมาคม ชมรม มูลนิธิที่เป็นสมาชิก การทำงาน ตำแหน่งต่าง ๆ ทางการบริหาร งานวิชาการ และอื่น ๆ ผลงานการบริหารขณะดำรงอยู่ในตำแหน่ง ผลงานทางวิชาการ รางวัลหรือปริญญากิตติมศักดิ์ที่ได้รับ และหมายเหตุ



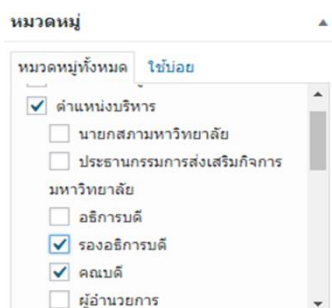
ภาพประกอบที่ 1 หน้าจอการจัดการประวัติบุคคลสำคัญ



ภาพประกอบที่ 2 การเพิ่มข้อมูลประวัติบุคคลสำคัญ

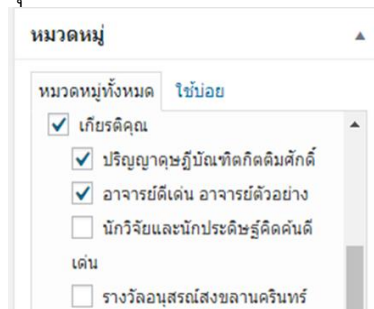
3.2 การระบุตำแหน่งของบุคคลสำคัญ ผู้รับผิดชอบเลือกหมวดหมู่เพื่อระบุทุกตำแหน่งที่บุคคลสำคัญเคยดำรงตำแหน่ง ซึ่งบุคคลสำคัญอาจจะเคยดำรงตำแหน่งหลายตำแหน่ง และอาจจะเคยได้รับเกียรติคุณหลายอย่าง เลือกให้ครอบคลุมทั้งหมดที่เคยดำรงตำแหน่ง วิธีการเลือกให้ตรวจสอบแต่ละส่วนดังนี้

1) หากบุคคลสำคัญดำรงตำแหน่งหรือเคยดำรงตำแหน่งบริหาร ให้คลิกเลือกหน้าคำว่า ตำแหน่งบริหาร และเลือกตำแหน่งนั้น ๆ ประกอบด้วย นายกสภามหาวิทยาลัย ประธานกรรมการส่งเสริมกิจการมหาวิทยาลัย อธิการบดี รองอธิการบดี คณบดี ผู้อำนวยการ ประธานสภาอาจารย์ นายกสโมสรอาจารย์ และข้าราชการ ดังภาพประกอบที่ 3



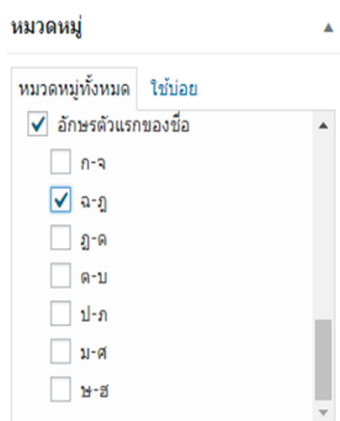
ภาพประกอบที่ 3 การเลือกตำแหน่งบริหารของบุคคลสำคัญ

2) หากบุคคลสำคัญได้รับเกียรติคุณหรือเคยได้รับเกียรติคุณ ให้คลิกเลือกหน้าคำว่า เกียรติคุณ และเลือกเกียรติคุณนั้น ๆ ประกอบด้วย ปริญญาคุณฐิบัณฑิตกิตติมศักดิ์ อาจารย์ดีเด่น อาจารย์ตัวอย่าง นักวิจัยและนักประดิษฐ์คิดค้นดีเด่น รางวัลอนุสรณ์สงขลานครินทร์ ดังภาพประกอบที่ 4



ภาพประกอบที่ 4 การเลือกหมวดหมู่เกียรติคุณของบุคคลสำคัญ

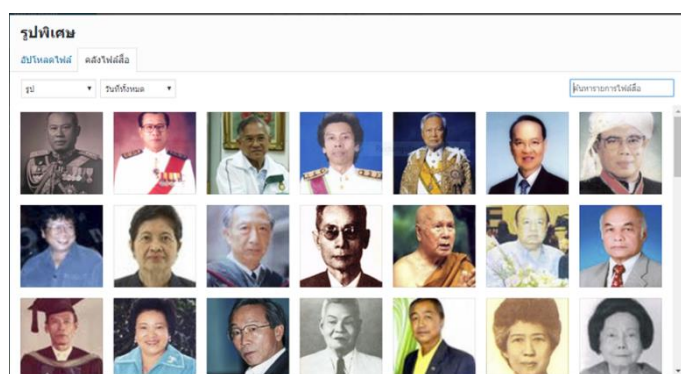
3) หมวดหมู่อักษรตัวแรกของชื่อ โดยคลิกเลือกอักษรตัวแรกของชื่อ และเลือกคลิกตัวอักษร ดังภาพประกอบที่ 5



ภาพประกอบที่ 5 การเลือกหมวดหมู่อักษรตัวแรกของชื่อบุคคลสำคัญ

3.3 การเพิ่มรูป

- 1) หากเป็นรูปใหม่ ให้เลือกอัปโหลดไฟล์ โดยขนาดภาพต้องไม่ต่ำกว่า 300*343 pixel
- 2) หากเป็นรูปที่เคยอัปโหลดไฟล์ไว้แล้ว ให้เลือกคลังไฟล์สื่อ



ภาพประกอบที่ 6 การเพิ่มรูป

ผลการศึกษา อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

ผู้รับผิดชอบได้ดำเนินการพัฒนาฐานข้อมูลบุคคลสำคัญ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ และรวบรวมประวัติบุคคลสำคัญมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จำนวน 83 รายการ จำแนกบุคคลสำคัญตามประเภท จากตารางที่ 1 พบว่า บุคคลสำคัญจำแนกตามตำแหน่งบริหาร เป็นคนบดามากที่สุด (37 รายการ) รองลงมาคือ ผู้อำนวยการ (10 รายการ) หากจำแนกตามเกียรติคุณที่ได้รับ เป็นบุคคลสำคัญที่ได้รับคุณูปการกิตติมศักดิ์มากที่สุด (18 รายการ) รองลงมาคือ อาจารย์ดีเด่นและอาจารย์ตัวอย่าง (12 รายการ)

ตารางที่ 1 การจำแนกบุคคลสำคัญตามประเภท

บุคคลสำคัญ	จำนวน
1. บุคคลสำคัญตำแหน่งบริหาร	
1.1 นายกสภามหาวิทยาลัย	5
1.2 ประธานกรรมการส่งเสริมกิจการมหาวิทยาลัย	0
1.3 อธิการบดี	5
1.4 รองอธิการบดี	7
1.5 คณบดี	37
1.6 ผู้อำนวยการ	10
1.7 ประธานสภาอาจารย์	1
1.8 นายกสโมสรอาจารย์และข้าราชการ	2
2. บุคคลสำคัญได้รับเกียรติคุณ	
2.1 ปริญญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์	18
2.2 อาจารย์ดีเด่น อาจารย์ตัวอย่าง	12
2.3 นักวิจัยและนักประดิษฐ์คิดค้นดีเด่น	0
2.4 ผู้ที่ได้รับรางวัลรางวัลอนุรักษ์สงขลานครินทร์	0

หากจำแนกบุคคลสำคัญตามวิทยาเขต จากตารางที่ 2 พบว่า บุคคลสำคัญที่มีในฐานข้อมูลบุคคลสำคัญ เป็นบุคคลสำคัญของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ 30 รายการ ปัตตานี 30 รายการ ตรัง 1 รายการ และภูเก็ต 1 รายการ

ตารางที่ 2 การจำแนกบุคคลสำคัญตามวิทยาเขต

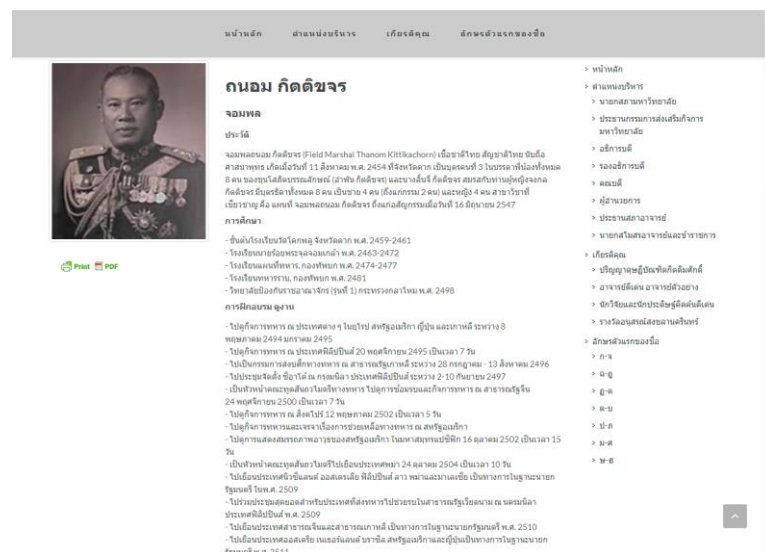
วิทยาเขต	จำนวน
หาดใหญ่	30
ปัตตานี	30
ตรัง	1
สุราษฎร์ธานี	0
ภูเก็ต	1

หมายเหตุ บุคคลสำคัญมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จำนวน 21 คน เป็นบุคคลภายนอก

ฐานข้อมูลบุคคลสำคัญ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ เผยแพร่ผ่านเว็บไซต์หอสมุดจอห์น เอฟ เคนเนดี สำนักวิทยบริการ หรือสืบค้นผ่าน URL <http://biography.oas.psu.ac.th/> สามารถสืบค้นข้อมูลได้ตามตำแหน่งบริหาร เกียรติคุณ และตามลำดับอักษรของชื่อ



ภาพประกอบที่ 7 หน้าจอแรกฐานข้อมูลบุคคลสำคัญ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์



ภาพประกอบที่ 8 ประวัติบุคคลสำคัญ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ผลการประเมินความพึงพอใจในการเข้าใช้ฐานข้อมูลบุคคลสำคัญ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ โดยใช้กลุ่มตัวอย่างจำนวน 30 คน พบว่า ผู้ตอบแบบประเมินมีความพึงพอใจด้านการใช้งานฐานข้อมูลในภาพรวม อยู่ในระดับมากที่สุด ดังตารางที่ 3

ตารางที่ 3 ผลการประเมินความพึงพอใจด้านการใช้งานฐานข้อมูล

ความพึงพอใจด้านการใช้งานฐานข้อมูล	สรุปผลการประเมิน		
	$\bar{X}$	S.D.	แปลผล
1. ความสะดวกในการใช้งานฐานข้อมูล	4.73	0.118	มากที่สุด
2. ความเร็วในการแสดงผลการสืบค้น	4.70	0.123	มากที่สุด
3. ช่องทางการสืบค้นข้อมูล	4.67	0.126	มากที่สุด
4. การแจ้งปัญหาต่อผู้ดูแลฐานข้อมูล	4.43	0.179	มาก
เฉลี่ยรวม	4.63	0.533	มากที่สุด

ผลการประเมินความพึงพอใจในการเข้าใช้ฐานข้อมูลบุคคลสำคัญ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ โดยใช้กลุ่มตัวอย่างจำนวน 30 คน พบว่า ผู้ตอบแบบประเมินมีความพึงพอใจด้านข้อมูลที่ให้บริการในภาพรวมอยู่ในระดับมากที่สุด ดังตารางที่ 4

ตารางที่ 4 ผลการประเมินความพึงพอใจด้านข้อมูลที่ให้บริการ

ความพึงพอใจด้านข้อมูลที่ให้บริการ	สรุปผลการประเมิน		
	$\bar{X}$	S.D.	แปลผล
1. ประโยชน์ต่อผู้ใช้งาน	4.77	0.113	มากที่สุด
2. ความถูกต้องของข้อมูล	4.60	0.131	มากที่สุด
3. การเชื่อมโยงไปยังเอกสารฉบับเต็ม	4.60	0.131	มากที่สุด
4. การจัดเรียงข้อมูลอย่างชัดเจน	4.57	0.133	มากที่สุด
5. ความครอบคลุมของหัวข้อในการสืบค้น	4.50	0.151	มากที่สุด
6. ความครบถ้วน สมบูรณ์ของข้อมูล	4.40	0.148	มาก
เฉลี่ยรวม	4.57	0.518	มากที่สุด

ผลการประเมินความพึงพอใจในการเข้าใช้ฐานข้อมูลบุคคลสำคัญ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ โดยใช้กลุ่มตัวอย่างจำนวน 30 คน พบว่า ผู้ตอบแบบประเมินมีความพึงพอใจด้านการออกแบบหน้าจอการใช้งานฐานข้อมูลในภาพรวม อยู่ในระดับมาก ดังตารางที่ 5

ตารางที่ 5 ผลการประเมินความพึงพอใจด้านการออกแบบหน้าจอการใช้งานฐานข้อมูล

ความพึงพอใจด้านการออกแบบหน้าจอการใช้งานฐานข้อมูล	สรุปผลการประเมิน		
	$\bar{X}$	S.D.	แปลผล
1. ความชัดเจนของข้อความ	4.57	0.150	มากที่สุด
2. ความเหมาะสมของจำนวนข้อมูลที่นำเสนอ	4.47	0.179	มาก
3. ตำแหน่งการจัดวางเมนูต่าง ๆ	4.47	0.165	มาก
4. สี สัน ตัวอักษร พื้นหลัง รูปภาพ	4.43	0.192	มาก
เฉลี่ยรวม	4.48	0.648	มาก

ผู้ตอบแบบประเมิน มีข้อคิดเห็นว่า ฐานข้อมูลบุคคลสำคัญ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ เป็นฐานข้อมูลที่ดี และมีประโยชน์มาก (5 คน) และมีข้อเสนอแนะให้ผู้รับผิดชอบรวบรวมข้อมูลบุคคลสำคัญให้ครบทุกวิทยาเขต (1 คน) รวมทั้งควรเพิ่มสีสັນและเปลี่ยนตัวอักษรให้น่าสนใจมากขึ้น (1 คน)

ข้อเสนอแนะในการจัดการฐานข้อมูล

1. ควรมีการสัมภาษณ์เจ้าของประวัติหรือผู้เกี่ยวข้องเพิ่มเติม เพื่อให้ได้ข้อมูลที่สมบูรณ์มากยิ่งขึ้น
2. หากส่งแบบประวัติบุคคลสำคัญให้เจ้าของประวัติกรอกข้อมูลโดยตรง ไม่ได้ข้อมูลกลับ อาจใช้วิธีการเรียบเรียงข้อมูลจากแหล่งต่าง ๆ และส่งข้อมูลแบบประวัติบุคคลสำคัญให้เจ้าของประวัติตรวจสอบและเพิ่มเติมได้อีกทางหนึ่ง

การนำไปใช้ประโยชน์

ฐานข้อมูลบุคคลสำคัญ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ เป็นฐานข้อมูลที่รวบรวมประวัติและผลงานของบุคคลสำคัญของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน นับเป็นแหล่งสารสนเทศที่มีคุณค่าสำหรับการศึกษา เรียนรู้ เชิดชูเกียรติผู้สร้างชื่อเสียงให้กับมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ดังนั้นห้องสมุดมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ทั้ง 5 วิทยาเขต ควรร่วมมือกันในการรวบรวมข้อมูลของบุคคลสำคัญ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์แต่ละวิทยาเขต เพื่อให้มีข้อมูลบุคคลสำคัญ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ครบถ้วนสมบูรณ์ เป็นแหล่งศึกษาค้นคว้าประวัติบุคคลสำคัญของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์