

จากการส่งแบบสอบถามความต้องการ/ความคาดหวังต่อการให้บุตรหลานศึกษาที่คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
ประจำปี 2561 ให้แก่กลุ่มผู้ปกครองที่มีร่วมกิจกรรมสัมภาษณักศึกษา ICAS รอบ 4 ปีการศึกษา 2561 ในวันอังคารที่ 10 กรกฎาคม
2561 ได้รับแบบสอบถามกลับมา 50 ฉบับ ได้ผลการวิเคราะห์ดังนี้

ตารางที่ 1 ประเภทผู้ตอบแบบสอบถาม

ประเภท	จำนวนที่ตอบ	ร้อยละ (เทียบจากจำนวนที่ตอบกลับทั้งหมด)
บิดา/มารดา	41	82.0
ลุง/ป้า/น้า/อา	4	8.0
อื่นๆ		
1) พี่ชาย/พี่สาว 2 คน	4	8.0
2) ญาติ 2 คน		
ไม่ระบุ	1	2.0
รวม	50	100.0

ตารางที่ 2 จำนวน (ร้อยละ) และค่าเฉลี่ยความต้องการ/ความคาดหวังของผู้ปกครอง (n = 50)

รายการประเมิน	ระดับความต้องการ/คาดหวัง						ค่าเฉลี่ย
	ไม่ระบุ/ ประเมิน ไม่ได้	น้อยที่สุด	น้อย	ปาน กลาง	มาก	มากที่สุด	
1. ความต้องการด้านคุณธรรมจริยธรรม							4.81 (มากที่สุด)
1.1 ต้องการให้บุตรหลานมีความประพฤติดี ทั้งกาย วาจา และใจ	-	-	-	1 (2.0)	6 (12.0)	43 (86.0)	4.84 (มากที่สุด)
1.2 ต้องการให้บุตรหลานมีความซื่อสัตย์ ขยัน อดทน กระตือรือร้น	1 (2.0)	-	-	-	7 (14.0)	42 (84.0)	4.76 (มากที่สุด)
1.3 ต้องการให้บุตรหลานเคารพกฎ ระเบียบ และข้อบังคับ	☐ เข้าเพิ่ม ☐ ทำสำเนา	-	-	1 (2.0)	7 (14.0)	42 (84.0)	4.82 (มากที่สุด)
2. ความต้องการด้านความรู้และปัญญา	☐ ส่งคืน ☒ ผลที่ประชุม กท.วท.						4.75 (มากที่สุด)
2.1 ต้องการให้บุตรหลานมีความรู้ และ ความสามารถทางวิทยาศาสตร์	-	-	-	1 (2.0)	8 (16.0)	41 (82.0)	4.80 (มากที่สุด)
2.2 ต้องการให้บุตรหลานสามารถพัฒนา ความรู้และนำไปประยุกต์ได้	(อาจารย์ ดร. นิรุฬ อ่อนปาน) กำลังค้นคว้าข้อมูลด้านการศึกษาและพัฒนาคุณภาพ 20 ก.ค. 2561			1 (2.0)	10 (20.0)	39 (78.0)	4.76 (มากที่สุด)
2.3 ต้องการให้บุตรหลานมีความสามารถคิด วิเคราะห์และสร้างสรรค์	1 (2.0)	-	-	1 (2.0)	9 (18.0)	39 (78.0)	4.68 (มากที่สุด)

รายการประเมิน	ระดับความต้องการ/คาดหวัง						ค่าเฉลี่ย
	ไม่ระบุ/ ประเมิน ไม่ได้	น้อยที่สุด	น้อย	ปาน กลาง	มาก	มากที่สุด	
3. ความต้องการด้านทักษะการวิเคราะห์ เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้ เทคโนโลยี							4.76 (มากที่สุด)
3.1 ต้องการให้บุคลากรสามารถวิเคราะห์ และประมวลผลข้อมูลทางสถิติได้อย่างดี	-	-	-	1 (2.0)	15 (30.0)	34 (68.0)	4.66 (มากที่สุด)
3.2 ต้องการให้บุคลากรสามารถสื่อสาร ฟัง พูด อ่าน เขียน และสรุปประเด็นได้ดี	-	-	-	-	10 (20.0)	40 (80.0)	4.80 (มากที่สุด)
3.3 ต้องการให้บุคลากรสามารถใช้ ภาษาอังกฤษติดต่อสื่อสารได้ดี	-	-	-	-	10 (20.340.0)	40 (80.0)	4.80 (มากที่สุด)
3.4 ต้องการให้บุคลากรมีทักษะทาง เทคโนโลยีที่ทันสมัย	-	-	-	1 (2.0)	9 (18.0)	40 (80.0)	4.78 (มากที่สุด)
4. ความต้องการด้านการศึกษาต่อ/ ได้งานทำ							4.23 (มาก)
4.1 ต้องการให้บุคลากรศึกษาต่อใน ระดับสูงขึ้น	-	-	-	3 (6.0)	7 (14.0)	40 (80.0)	4.74 (มากที่สุด)
4.2 ต้องการให้บุคลากรทำงานใน หน่วยงานของรัฐ	1 (2.0)	-	1 (2.0)	8 (16.0)	10 (20.0)	30 (60.0)	4.34 (มาก)
4.3 ต้องการให้บุคลากรทำงานใน หน่วยงานเอกชน	2 (4.0)	4 (8.0)	1 (2.0)	13 (26.0)	15 (30.0)	15 (30.0)	3.60 (มาก)
5. ความคาดหวังต่อคณะวิทยาศาสตร์							4.71 (มากที่สุด)
5.1 คาดหวังให้คณะมีอาจารย์ซึ่งสามารถ ปรึกษาได้ทั้งวิชาการและเรื่องอื่นๆ	-	-	-	-	11 (22.0)	39 (78.0)	4.78 (มากที่สุด)
5.2 คาดหวังให้คณะดูแลเรื่องความปลอดภัย ชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม		-	-	1 (2.0)	5 (10.0)	44 (88.0)	4.86 (มากที่สุด)
5.3 คาดหวังให้คณะมีทุนสนับสนุนนักศึกษา ที่ขาดแคลน	-	-	-	1 (2.0)	14 (28.0)	35 (70.0)	4.68 (มากที่สุด)
5.4 คาดหวังให้คณะมีสิ่งอำนวยความสะดวก อื่นๆ	-	-	-	3 (6.0)	18 (36.0)	29 (58.0)	4.52 (มากที่สุด)
ค่าเฉลี่ยรวม							4.66 (มากที่สุด)