



สรุปผลประเมินความพึงพอใจ การเข้าชมบุรุษคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล  
งาน “นิทรรศการงานมหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ประจำปี 2559”

วันพฤหัสบดีที่ 18 สิงหาคม 2559 เวลา 9:00-20:00 น. ณ ศูนย์การแสดงสินค้าและการประชุมอิมแพคเมืองทองธานี

1. ผู้ตอบแบบประเมิน ทั้งหมด 64 คน

1. นักเรียนระดับประถมศึกษา	จำนวน 9 คน	2. นักเรียนระดับมัธยมศึกษา	จำนวน 55 คน
3. นักศึกษามหาวิทยาลัย	จำนวน 0 คน	4. ผู้ปกครอง	จำนวน 0 คน
5. อื่นๆ	จำนวน 0 คน	6. ไม่ระบุ	จำนวน 0 คน

2. ผู้ตอบแบบประเมินทราบข่าวการจัดงานจากสื่อช่องทางต่างๆดังนี้

1. โทรทัศน์	จำนวน 4 คน	2. หนังสือพิมพ์	จำนวน 0 คน	3. วิทยู	จำนวน 1 คน
4. Website	จำนวน 0 คน	5. โปสเตอร์/ป้ายประชาสัมพันธ์	จำนวน 4 คน		
6. ทางโรงเรียน	จำนวน 55 คน	7. Facebook	จำนวน 2 คน	8. อื่นๆ	จำนวน 0 คน
9. ไม่ระบุ	จำนวน 1 คน				

3. ความเห็นของผู้ตอบแบบประเมินต่อคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

แปลความหมายข้อมูลโดยใช้วิธีของ Likert Scale

ค่าเฉลี่ย 4.21-5.00 = มากที่สุด, 3.41-4.20 = มาก, 2.61-3.40 = ปานกลาง, 1.81-2.60 = น้อย, 1.00-1.80 = น้อยมาก

หัวข้อประเมิน	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{x}$ )	หมายถึง
1. ผู้ตอบแบบประเมินรู้จักคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	3.42	มาก
2. ผู้ตอบแบบประเมินชอบวิทยาศาสตร์	3.77	มาก
3. ผู้ตอบแบบประเมินคิดว่าจะเรียนวิทยาศาสตร์	3.75	มาก
4. ผู้ตอบแบบประเมินต้องการที่จะมาร่วมกิจกรรมลักษณะนี้ในครั้งต่อไป	4.11	มาก
5. ผู้ตอบแบบประเมินคิดว่าวิทยาศาสตร์มีประโยชน์	4.80	มากที่สุด

4. ความเห็นของผู้ตอบแบบประเมินต่อบุรุษ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

แปลความหมายข้อมูลโดยใช้วิธีของ Likert Scale

ค่าเฉลี่ย 4.21-5.00 = ดีมาก, 3.41-4.20 = ดี, 2.61-3.40 = ปานกลาง, 1.81-2.60 = น้อย, 1.00-1.80 = น้อยมาก

หัวข้อประเมิน	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{x}$ )	หมายถึง
1. การให้ความรู้/คำอธิบายของเจ้าหน้าที่ประจำบูธนิทรรศการ	4.34	ดีมาก
2. รูปแบบนิทรรศการ	4.17	ดี
3. เนื้อหาในบูธได้รับความรู้และเป็นประโยชน์	4.27	ดีมาก
4. ความพึงพอใจในภาพรวม	4.34	ดีมาก

## 5. ภาควิชาหรือหลักสูตรของคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ที่ผู้ตอบแบบประเมินมีความสนใจ

● กายวิภาคศาสตร์	จำนวน 10 คน (15.63%)
● ชีวเคมี	จำนวน 9 คน (14.06%)
● ชีววิทยา	จำนวน 13 คน (20.31%)
● เทคโนโลยีชีวภาพ	จำนวน 9 คน (14.06%)
● เคมี	จำนวน 9 คน (14.06%)
● คณิตศาสตร์	จำนวน 5 คน (7.81%)
● จุลชีววิทยา	จำนวน 3 คน (4.69%)
● พยาธิชีววิทยา	จำนวน 3 คน (4.69%)
● เภสัชวิทยา	จำนวน 14 คน (21.88%)
● ฟิสิกส์	จำนวน 6 คน (9.38%)
● สรีรวิทยา	จำนวน 6 คน (9.38%)
● พฤกษศาสตร์	จำนวน 10 คน (15.63%)
● วิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์ (นานาชาติ)	จำนวน 12 คน (18.75%)
● วัสดุศาสตร์ และวิศวกรรมนาโน (นานาชาติ)	จำนวน 1 คน (1.56%)
● ชีววิทยาสภาวะแวดล้อมและทรัพยากรชีวภาพ (นานาชาติ)	จำนวน 6 คน (9.38%)
● คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม (นานาชาติ)	จำนวน 0 คน
● คณิตศาสตร์ประกันภัย (นานาชาติ)	จำนวน 2 คน (3.13%)

จินนพัฒน์ มหานนท์

ผู้ประมวลผล

09/09/2559

## โหนดภาควิชาที่สนใจ

▪ กายวิภาคศาสตร์	จำนวน 18 คน	
▪ ชีวเคมี	จำนวน 35 คน	
▪ ชีววิทยา	จำนวน 40 คน	
▪ เทคโนโลยีชีวภาพ	จำนวน 38 คน	
▪ เคมี	จำนวน 54 คน	★ ★
▪ คณิตศาสตร์	จำนวน 91 คน	★ ★ ★
▪ จุลชีววิทยา	จำนวน 11 คน	
▪ พยาธิชีววิทยา	จำนวน 3 คน	
▪ เกษษชีววิทยา	จำนวน 36 คน	
▪ ฟิสิกส์	จำนวน 35 คน	
▪ สรีรวิทยา	จำนวน 17 คน	
▪ พฤกษศาสตร์	จำนวน 41 คน	★

หมายเหตุ : ★ ★ ★ คือ คะแนนโหนดอันดับ 1

★ ★ คือ คะแนนโหนดอันดับ 2

★ คือ คะแนนโหนดอันดับ 3



สรุปผลประเมินความพึงพอใจ การเข้าชมบุรุษคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล  
งาน “นิทรรศการงานมหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ประจำปี 2559”

วันศุกร์ที่ 19 สิงหาคม 2559 เวลา 9:00-20:00 น. ณ ศูนย์การแสดงสินค้าและการประชุมอิมแพคเมืองทองธานี

1. ผู้ตอบแบบประเมิน ทั้งหมด 79 คน

1. นักเรียนระดับประถมศึกษา	จำนวน 12 คน	2. นักเรียนระดับมัธยมศึกษา	จำนวน 60 คน
3. นักศึกษามหาวิทยาลัย	จำนวน 3 คน	4. ผู้ปกครอง	จำนวน คน
5. อื่นๆ	จำนวน 4 คน	6. ไม่ระบุ	จำนวน คน

2. ผู้ตอบแบบประเมินทราบข่าวการจัดงานจากสื่อช่องทางต่างๆดังนี้

1. โทรทัศน์	จำนวน 5 คน	2. หนังสือพิมพ์	จำนวน 2 คน	3. วิทยู	จำนวน 0 คน
4. Website	จำนวน 1 คน	5. โปสเตอร์/ป้ายประชาสัมพันธ์	จำนวน 11 คน		
6. ทางโรงเรียน	จำนวน 57 คน	7. Facebook	จำนวน 1 คน	8. อื่นๆ	จำนวน 3 คน
9. ไม่ระบุ	จำนวน 3 คน				

3. ความเห็นของผู้ตอบแบบประเมินต่อคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

แปลความหมายข้อมูลโดยใช้วิธีของ Likert Scale

ค่าเฉลี่ย 4.21-5.00 = มากที่สุด, 3.41-4.20 = มาก, 2.61-3.40 = ปานกลาง, 1.81-2.60 = น้อย, 1.00-1.80 = น้อยมาก

หัวข้อประเมิน	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{x}$ )	หมายถึง
1. ผู้ตอบแบบประเมินรู้จักคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	3.46	มาก
2. ผู้ตอบแบบประเมินชอบวิทยาศาสตร์	3.82	มาก
3. ผู้ตอบแบบประเมินคิดว่าจะเรียนวิทยาศาสตร์	3.85	มาก
4. ผู้ตอบแบบประเมินต้องการที่จะมาร่วมกิจกรรมลักษณะนี้ในครั้งต่อไป	4.18	มาก
5. ผู้ตอบแบบประเมินคิดว่าวิทยาศาสตร์มีประโยชน์	4.52	มากที่สุด

4. ความเห็นของผู้ตอบแบบประเมินต่อบุรุษ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

แปลความหมายข้อมูลโดยใช้วิธีของ Likert Scale

ค่าเฉลี่ย 4.21-5.00 = ดีมาก, 3.41-4.20 = ดี, 2.61-3.40 = ปานกลาง, 1.81-2.60 = น้อย, 1.00-1.80 = น้อยมาก

หัวข้อประเมิน	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{x}$ )	หมายถึง
1. การให้ความรู้/คำอธิบายของเจ้าหน้าที่ประจำบูธนิทรรศการ	4.18	ดี
2. รูปแบบนิทรรศการ	4.18	ดี
3. เนื้อหาในบูธได้รับความรู้และเป็นประโยชน์	4.20	ดี
4. ความพึงพอใจในภาพรวม	4.27	ดีมาก

## 5. ภาควิชาหรือหลักสูตรของคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ที่ผู้ตอบแบบประเมินมีความสนใจ

● กายวิภาคศาสตร์	จำนวน 7 คน (8.86%)
● ชีวเคมี	จำนวน 13 คน (16.46%)
● ชีววิทยา	จำนวน 16 คน (20.25%)
● เทคโนโลยีชีวภาพ	จำนวน 13 คน (16.46%)
● เคมี	จำนวน 8 คน (10.13%)
● คณิตศาสตร์	จำนวน 22 คน (27.85%)
● จุลชีววิทยา	จำนวน 6 คน (7.59%)
● พยาธิชีววิทยา	จำนวน 1 คน (1.27%)
● เภสัชวิทยา	จำนวน 11 คน (13.92%)
● ฟิสิกส์	จำนวน 14 คน (17.72%)
● สรีรวิทยา	จำนวน 4 คน (5.06%)
● พฤกษศาสตร์	จำนวน 11 คน (13.92%)
● วิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์ (นานาชาติ)	จำนวน 14 คน (17.72%)
● วัสดุศาสตร์ และวิศวกรรมนาโน (นานาชาติ)	จำนวน 2 คน (2.53%)
● ชีววิทยาสภาวะแวดล้อมและทรัพยากรชีวภาพ (นานาชาติ)	จำนวน 8 คน (10.13%)
● คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม (นานาชาติ)	จำนวน 4 คน (5.06%)
● คณิตศาสตร์ประกันภัย (นานาชาติ)	จำนวน 4 คน (5.06%)

## 6. ข้อเสนอแนะ

### 1. ดีค่ะ

จินนพัฒน์ มหานนท์

ผู้ประมวลผล

09/09/2559

## โหนดภาควิชาที่สนใจ

▪ กายวิภาคศาสตร์	จำนวน 50 คน	
▪ ชีวเคมี	จำนวน 40 คน	
▪ ชีววิทยา	จำนวน 62 คน	★ ★
▪ เทคโนโลยีชีวภาพ	จำนวน 38 คน	
▪ เคมี	จำนวน 28 คน	
▪ คณิตศาสตร์	จำนวน 167 คน	★ ★ ★
▪ จุลชีววิทยา	จำนวน 31 คน	
▪ พยาธิชีววิทยา	จำนวน 8 คน	
▪ เกษษชีววิทยา	จำนวน 39 คน	
▪ ฟิสิกส์	จำนวน 61 คน	★
▪ สรีรวิทยา	จำนวน 10 คน	
▪ พฤกษศาสตร์	จำนวน 61 คน	★

หมายเหตุ : ★ ★ ★ คือ คะแนนโหนดอันดับ 1

★ ★ คือ คะแนนโหนดอันดับ 2

★ คือ คะแนนโหนดอันดับ 3



สรุปผลประเมินความพึงพอใจ การเข้าชมบุรุษคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล  
งาน “นิทรรศการงานมหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ประจำปี 2559”

วันเสาร์ที่ 20 สิงหาคม 2559 เวลา 9:00-20:00 น. ณ ศูนย์การแสดงสินค้าและการประชุมอิมแพคเมืองทองธานี

1. ผู้ตอบแบบประเมิน ทั้งหมด 56 คน

- |                            |             |                            |             |
|----------------------------|-------------|----------------------------|-------------|
| 1. นักเรียนระดับประถมศึกษา | จำนวน 20 คน | 2. นักเรียนระดับมัธยมศึกษา | จำนวน 28 คน |
| 3. นักศึกษามหาวิทยาลัย     | จำนวน 0 คน  | 4. ผู้ปกครอง               | จำนวน 5 คน  |
| 5. อื่นๆ                   | จำนวน 3 คน  |                            |             |

2. ผู้ตอบแบบประเมินทราบข่าวการจัดงานจากสื่อช่องทางต่างๆดังนี้

- |                |             |                               |            |          |            |
|----------------|-------------|-------------------------------|------------|----------|------------|
| 1. โทรทัศน์    | จำนวน 7 คน  | 2. หนังสือพิมพ์               | จำนวน 5 คน | 3. วิทยู | จำนวน 1 คน |
| 4. Website     | จำนวน 3 คน  | 5. โปสเตอร์/ป้ายประชาสัมพันธ์ | จำนวน 2 คน |          |            |
| 6. ทางโรงเรียน | จำนวน 35 คน | 7. Facebook                   | จำนวน 0 คน | 8. อื่นๆ | จำนวน 0 คน |
| 9. ไม่ระบุ     | จำนวน 0 คน  |                               |            |          |            |

3. ความเห็นของผู้ตอบแบบประเมินต่อคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

แปลความหมายข้อมูลโดยใช้วิธีของ Likert Scale

ค่าเฉลี่ย 4.21-5.00 = มากที่สุด, 3.41-4.20 = มาก, 2.61-3.40 = ปานกลาง, 1.81-2.60 = น้อย, 1.00-1.80 = น้อยมาก

หัวข้อประเมิน	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{x}$ )	หมายถึง
1. ผู้ตอบแบบประเมินรู้จักคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	3.13	ปานกลาง
2. ผู้ตอบแบบประเมินชอบวิทยาศาสตร์	4.05	มาก
3. ผู้ตอบแบบประเมินคิดว่าจะเรียนวิทยาศาสตร์	4.27	มากที่สุด
4. ผู้ตอบแบบประเมินต้องการที่จะมาร่วมกิจกรรมลักษณะนี้ในครั้งต่อไป	4.18	มาก
5. ผู้ตอบแบบประเมินคิดว่าวิทยาศาสตร์มีประโยชน์	4.43	มากที่สุด

4. ความเห็นของผู้ตอบแบบประเมินต่อบุรุษ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

แปลความหมายข้อมูลโดยใช้วิธีของ Likert Scale

ค่าเฉลี่ย 4.21-5.00 = ดีมาก, 3.41-4.20 = ดี, 2.61-3.40 = ปานกลาง, 1.81-2.60 = น้อย, 1.00-1.80 = น้อยมาก

หัวข้อประเมิน	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{x}$ )	หมายถึง
1. การให้ความรู้/คำอธิบายของเจ้าหน้าที่ประจำบูธนิทรรศการ	4.18	ดี
2. รูปแบบนิทรรศการ	4.29	ดีมาก
3. เนื้อหาในบูธได้รับความรู้และเป็นประโยชน์	4.38	ดีมาก
4. ความพึงพอใจในภาพรวม	4.48	ดีมาก

## 5. ภาควิชาหรือหลักสูตรของคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ที่ผู้ตอบแบบประเมินมีความสนใจ

● กายวิภาคศาสตร์	จำนวน 12 คน (21.43%)
● ชีวเคมี	จำนวน 1 คน (1.79%)
● ชีววิทยา	จำนวน 40 คน (71.43%)
● เทคโนโลยีชีวภาพ	จำนวน 2 คน (3.57%)
● เคมี	จำนวน 19 คน (33.93%)
● คณิตศาสตร์	จำนวน 28 คน (50%)
● จุลชีววิทยา	จำนวน 0 คน
● พยาธิชีววิทยา	จำนวน 0 คน
● เภสัชวิทยา	จำนวน 2 คน (3.57%)
● ฟิสิกส์	จำนวน 18 คน (32.14%)
● สรีรวิทยา	จำนวน 1 คน (1.79%)
● พฤกษศาสตร์	จำนวน 6 คน (10.71%)
● วิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์ (นานาชาติ)	จำนวน 0 คน
● วัสดุศาสตร์ และวิศวกรรมนาโน (นานาชาติ)	จำนวน 0 คน
● ชีววิทยาสภาวะแวดล้อมและทรัพยากรชีวภาพ (นานาชาติ)	จำนวน 0 คน
● คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม (นานาชาติ)	จำนวน 0 คน
● คณิตศาสตร์ประกันภัย (นานาชาติ)	จำนวน 0 คน

จิณนพัฒน์ มหานนท์

ผู้ประมวลผล

09/09/2559



## โหวตภาควิชาที่สนใจ

▪ กายวิภาคศาสตร์	จำนวน 42 คน	
▪ ชีวเคมี	จำนวน 29 คน	
▪ ชีววิทยา	จำนวน 58 คน	★
▪ เทคโนโลยีชีวภาพ	จำนวน 19 คน	
▪ เคมี	จำนวน 81 คน	★★
▪ คณิตศาสตร์	จำนวน 52 คน	
▪ จุลชีววิทยา	จำนวน 26 คน	
▪ พยาธิชีววิทยา	จำนวน 20 คน	
▪ เกษัตริวิทยา	จำนวน 81 คน	★★
▪ ฟิสิกส์	จำนวน 91 คน	★★★
▪ สรีรวิทยา	จำนวน 20 คน	
▪ พฤกษศาสตร์	จำนวน 19 คน	

หมายเหตุ : ★★★ คือ คะแนนโหวตอันดับ 1

★★ คือ คะแนนโหวตอันดับ 2

★ คือ คะแนนโหวตอันดับ 3



สรุปผลประเมินความพึงพอใจ การเข้าชมบุชคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล  
งาน “นิทรรศการงานมหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ประจำปี 2559”

วันอาทิตย์ที่ 21 สิงหาคม 2559 เวลา 9:00-20:00 น. ณ ศูนย์การแสดงสินค้าและการประชุมอิมแพคเมืองทองธานี

1. ผู้ตอบแบบประเมิน ทั้งหมด 70 คน

- |                            |            |                            |             |
|----------------------------|------------|----------------------------|-------------|
| 1. นักเรียนระดับประถมศึกษา | จำนวน 4 คน | 2. นักเรียนระดับมัธยมศึกษา | จำนวน 64 คน |
| 3. นักศึกษามหาวิทยาลัย     | จำนวน 1 คน | 4. ผู้ปกครอง               | จำนวน 1 คน  |
| 5. อื่นๆ                   | จำนวน 4 คน |                            |             |

2. ผู้ตอบแบบประเมินทราบข่าวการจัดงานจากสื่อช่องทางต่างๆดังนี้

- |                |             |                               |            |          |            |
|----------------|-------------|-------------------------------|------------|----------|------------|
| 1. โทรทัศน์    | จำนวน 2 คน  | 2. หนังสือพิมพ์               | จำนวน 2 คน | 3. วิทยู | จำนวน 0 คน |
| 4. Website     | จำนวน 0 คน  | 5. โปสเตอร์/ป้ายประชาสัมพันธ์ | จำนวน 6 คน |          |            |
| 6. ทางโรงเรียน | จำนวน 59 คน | 7. Facebook                   | จำนวน 1 คน | 8. อื่นๆ | จำนวน 4 คน |
| 9. ไม่ระบุ     | จำนวน 3 คน  |                               |            |          |            |

3. ความเห็นของผู้ตอบแบบประเมินต่อคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

แปลความหมายข้อมูลโดยใช้วิธีของ Likert Scale

ค่าเฉลี่ย 4.21-5.00 = มากที่สุด, 3.41-4.20 = มาก, 2.61-3.40 = ปานกลาง, 1.81-2.60 = น้อย, 1.00-1.80 = น้อยมาก

หัวข้อประเมิน	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{x}$ )	หมายถึง
1. ผู้ตอบแบบประเมินรู้จักคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	3.63	มาก
2. ผู้ตอบแบบประเมินชอบวิทยาศาสตร์	3.83	มาก
3. ผู้ตอบแบบประเมินคิดว่าจะเรียนวิทยาศาสตร์	3.74	มาก
4. ผู้ตอบแบบประเมินต้องการที่จะมาร่วมกิจกรรมลักษณะนี้ในครั้งต่อไป	4.03	มาก
5. ผู้ตอบแบบประเมินคิดว่าวิทยาศาสตร์มีประโยชน์	4.61	มากที่สุด

4. ความเห็นของผู้ตอบแบบประเมินต่อบุช คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

แปลความหมายข้อมูลโดยใช้วิธีของ Likert Scale

ค่าเฉลี่ย 4.21-5.00 = ดีมาก, 3.41-4.20 = ดี, 2.61-3.40 = ปานกลาง, 1.81-2.60 = น้อย, 1.00-1.80 = น้อยมาก

หัวข้อประเมิน	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{x}$ )	หมายถึง
1. การให้ความรู้/คำอธิบายของเจ้าหน้าที่ประจำบูชนิทรรศการ	3.91	ดี
2. รูปแบบนิทรรศการ	4.01	ดี
3. เนื้อหาในบูชได้รับความรู้และเป็นประโยชน์	4.00	ดี
4. ความพึงพอใจในภาพรวม	4.14	ดี

## 5. ภาควิชาหรือหลักสูตรของคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ที่ผู้ตอบแบบประเมินมีความสนใจ

● กายวิภาคศาสตร์	จำนวน 3 คน (4.29%)
● ชีวเคมี	จำนวน 10 คน (14.29%)
● ชีววิทยา	จำนวน 14 คน (20%)
● เทคโนโลยีชีวภาพ	จำนวน 8 คน (11.43%)
● เคมี	จำนวน 7 คน (10%)
● คณิตศาสตร์	จำนวน 17 คน (24.29%)
● จุลชีววิทยา	จำนวน 8 คน (11.43%)
● พยาธิชีววิทยา	จำนวน 0 คน
● เภสัชวิทยา	จำนวน 15 คน (21.43%)
● ฟิสิกส์	จำนวน 12 คน (17.14%)
● สรีรวิทยา	จำนวน 6 คน (8.57%)
● พฤกษศาสตร์	จำนวน 3 คน (4.29%)
● วิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์ (นานาชาติ)	จำนวน 7 คน (10%)
● วัสดุศาสตร์ และวิศวกรรมนาโน (นานาชาติ)	จำนวน 2 คน (2.86%)
● ชีววิทยาสภาวะแวดล้อมและทรัพยากรชีวภาพ (นานาชาติ)	จำนวน 5 คน (7.14%)
● คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม (นานาชาติ)	จำนวน 0 คน
● คณิตศาสตร์ประกันภัย (นานาชาติ)	จำนวน 0 คน

### ข้อเสนอแนะ

1. อยากให้พี่ๆนักศึกษามาร่วมจัดบูธด้วยและแนะแนวทางการศึกษาต่อ

จิณนพัฒน์ มหานนท์

ผู้ประมวลผล

09/09/2559

## โหวตภาควิชาที่สนใจ

▪ กายวิภาคศาสตร์	จำนวน 7 คน	
▪ ชีวเคมี	จำนวน 10 คน	
▪ ชีววิทยา	จำนวน 27 คน	★ ★ ★
▪ เทคโนโลยีชีวภาพ	จำนวน 7 คน	
▪ เคมี	จำนวน 7 คน	
▪ คณิตศาสตร์	จำนวน 24 คน	★
▪ จุลชีววิทยา	จำนวน 13 คน	
▪ พยาธิชีววิทยา	จำนวน 5 คน	
▪ เกษษชีววิทยา	จำนวน 18 คน	
▪ ฟิสิกส์	จำนวน 25 คน	★ ★
▪ สรีรวิทยา	จำนวน 10 คน	
▪ พฤกษศาสตร์	จำนวน 16 คน	

หมายเหตุ : ★ ★ ★ คือ คะแนนโหวตอันดับ 1

★ ★ คือ คะแนนโหวตอันดับ 2

★ คือ คะแนนโหวตอันดับ 3



## สรุปผลประเมินความพึงพอใจ การเข้าชมบุรุษคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

### งาน“นิทรรศการงานมหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ประจำปี 2559”

วันจันทร์ที่ 22 สิงหาคม 2559 เวลา 9:00-20:00 น. ณ ศูนย์การแสดงสินค้าและการประชุมอิมแพคเมืองทองธานี

#### 1. ผู้ตอบแบบประเมิน ทั้งหมด 81 คน

1. นักเรียนระดับประถมศึกษา	จำนวน 23 คน	2. นักเรียนระดับมัธยมศึกษา	จำนวน 54 คน
3. นักศึกษามหาวิทยาลัย	จำนวน 3 คน	4. ผู้ปกครอง	จำนวน 0 คน
5. อื่นๆ	จำนวน 3 คน	6. ไม่ระบุ	จำนวน 1 คน

#### 2. ผู้ตอบแบบประเมินทราบข่าวการจัดงานจากสื่อช่องทางต่างๆดังนี้

1. โทรทัศน์	จำนวน 3 คน	2. หนังสือพิมพ์	จำนวน 0 คน	3. วิทยู	จำนวน 0 คน
4. Website	จำนวน 5 คน	5. โปสเตอร์/ป้ายประชาสัมพันธ์	จำนวน 6 คน		
6. ทางโรงเรียน	จำนวน 68 คน	7. Facebook	จำนวน 3 คน	8. อื่นๆ	จำนวน 1 คน
9. ไม่ระบุ	จำนวน 2 คน				

#### 3. ความเห็นของผู้ตอบแบบประเมินต่อคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

แปลความหมายข้อมูลโดยใช้วิธีของ Likert Scale

ค่าเฉลี่ย 4.21-5.00 = มากที่สุด, 3.41-4.20 = มาก, 2.61-3.40 = ปานกลาง, 1.81-2.60 = น้อย, 1.00-1.80 = น้อยมาก

หัวข้อประเมิน	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{x}$ )	หมายถึง
1. ผู้ตอบแบบประเมินรู้จักคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	3.54	มาก
2. ผู้ตอบแบบประเมินชอบวิทยาศาสตร์	3.69	มาก
3. ผู้ตอบแบบประเมินคิดว่าจะเรียนวิทยาศาสตร์	3.65	มาก
4. ผู้ตอบแบบประเมินต้องการที่จะมาร่วมกิจกรรมลักษณะนี้ในครั้งต่อไป	4.10	มาก
5. ผู้ตอบแบบประเมินคิดว่าวิทยาศาสตร์มีประโยชน์	4.47	มากที่สุด

#### 4. ความเห็นของผู้ตอบแบบประเมินต่อบุรุษ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

แปลความหมายข้อมูลโดยใช้วิธีของ Likert Scale

ค่าเฉลี่ย 4.21-5.00 = ดีมาก, 3.41-4.20 = ดี, 2.61-3.40 = ปานกลาง, 1.81-2.60 = น้อย, 1.00-1.80 = น้อยมาก

หัวข้อประเมิน	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{x}$ )	หมายถึง
1. การให้ความรู้/คำอธิบายของเจ้าหน้าที่ประจำบูธนิทรรศการ	4.26	ดีมาก
2. รูปแบบนิทรรศการ	4.14	ดี
3. เนื้อหาในบูธได้รับความรู้และเป็นประโยชน์	4.16	ดี
4. ความพึงพอใจในภาพรวม	4.41	ดีมาก

## 5. ภาควิชาหรือหลักสูตรของคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ที่ผู้ตอบแบบประเมินมีความสนใจ

● กายวิภาคศาสตร์	จำนวน 10 คน (12.35%)
● ชีวเคมี	จำนวน 24 คน (29.63%)
● ชีววิทยา	จำนวน 21 คน (25.93%)
● เทคโนโลยีชีวภาพ	จำนวน 17 คน (20.99%)
● เคมี	จำนวน 29 คน (35.80%)
● คณิตศาสตร์	จำนวน 19 คน (23.46%)
● จุลชีววิทยา	จำนวน 7 คน (8.64%)
● พยาธิชีววิทยา	จำนวน 4 คน (4.94%)
● เภสัชวิทยา	จำนวน 21 คน (25.93%)
● ฟิสิกส์	จำนวน 15 คน (18.52%)
● สรีรวิทยา	จำนวน 11 คน (13.58%)
● พฤกษศาสตร์	จำนวน 9 คน (11.11%)
● วิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์ (นานาชาติ)	จำนวน 15 คน (18.52%)
● วัสดุศาสตร์ และวิศวกรรมนาโน (นานาชาติ)	จำนวน 5 คน (6.17%)
● ชีววิทยาสภาวะแวดล้อมและทรัพยากรชีวภาพ (นานาชาติ)	จำนวน 13 คน (16.05%)
● คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม (นานาชาติ)	จำนวน 6 คน (7.41%)
● คณิตศาสตร์ประกันภัย (นานาชาติ)	จำนวน 3 คน (3.70%)

### ข้อเสนอแนะ

1. รักมหิดลค่ะ อยากให้มีพี่ๆนักศึกษามากด้วย
2. อยากให้มีทุกปีและเพิ่มชั่วโมงมากขึ้น
3. อยากให้มีความรู้แบบนี้ทุกๆปี
4. น่าสนใจดีมากๆครับ

จิณนพัฒน์ มหานนท์

ผู้ประมวลผล

09/09/2559

## โหนดภาควิชาที่สนใจ

▪ กายวิภาคศาสตร์	จำนวน 47 คน	
▪ ชีวเคมี	จำนวน 36 คน	
▪ ชีววิทยา	จำนวน 34 คน	
▪ เทคโนโลยีชีวภาพ	จำนวน 33 คน	
▪ เคมี	จำนวน 61 คน	★ ★
▪ คณิตศาสตร์	จำนวน 113 คน	★ ★ ★
▪ จุลชีววิทยา	จำนวน 19 คน	
▪ พยาธิชีววิทยา	จำนวน 10 คน	
▪ เกษัตริวิทยา	จำนวน 38 คน	
▪ ฟิสิกส์	จำนวน 59 คน	★
▪ สรีรวิทยา	จำนวน 21 คน	
▪ พฤกษศาสตร์	จำนวน 29 คน	

หมายเหตุ : ★ ★ ★ คือ คะแนนโหนดอันดับ 1

★ ★ คือ คะแนนโหนดอันดับ 2

★ คือ คะแนนโหนดอันดับ 3



## สรุปผลประเมินความพึงพอใจ การเข้าชมบุรุษคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

### งาน“นิทรรศการงานมหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ประจำปี 2559”

วันพุธที่ 24 สิงหาคม 2559 เวลา 9:00-20:00 น. ณ ศูนย์การแสดงสินค้าและการประชุมอิมแพคเมืองทองธานี

#### 1. ผู้ตอบแบบประเมิน ทั้งหมด 114 คน

1. นักเรียนระดับประถมศึกษา	จำนวน 34 คน	2. นักเรียนระดับมัธยมศึกษา	จำนวน 76 คน
3. นักศึกษามหาวิทยาลัย	จำนวน 0 คน	4. ผู้ปกครอง	จำนวน 0 คน
5. อื่นๆ	จำนวน 3 คน		

#### 2. ผู้ตอบแบบประเมินทราบข่าวการจัดงานจากสื่อช่องทางต่างๆดังนี้

1. โทรทัศน์	จำนวน 6 คน	2. หนังสือพิมพ์	จำนวน 0 คน	3. วิทยู	จำนวน 0 คน
4. Website	จำนวน 1 คน	5. โปสเตอร์/ป้ายประชาสัมพันธ์	จำนวน 4 คน		
6. ทางโรงเรียน	จำนวน 100 คน	7. Facebook	จำนวน 0 คน	8. อื่นๆ	จำนวน 1 คน
9. ไม่ระบุ	จำนวน 6 คน				

#### 3. ความเห็นของผู้ตอบแบบประเมินต่อคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

แปลความหมายข้อมูลโดยใช้วิธีของ Likert Scale

ค่าเฉลี่ย 4.21-5.00 = มากที่สุด, 3.41-4.20 = มาก, 2.61-3.40 = ปานกลาง, 1.81-2.60 = น้อย, 1.00-1.80 = น้อยมาก

หัวข้อประเมิน	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{x}$ )	หมายถึง
1. ผู้ตอบแบบประเมินรู้จักคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	3.46	มาก
2. ผู้ตอบแบบประเมินชอบวิทยาศาสตร์	4.04	มาก
3. ผู้ตอบแบบประเมินคิดว่าจะเรียนวิทยาศาสตร์	3.82	มาก
4. ผู้ตอบแบบประเมินต้องการที่จะมาร่วมกิจกรรมลักษณะนี้ในครั้งต่อไป	4.23	มากที่สุด
5. ผู้ตอบแบบประเมินคิดว่าวิทยาศาสตร์มีประโยชน์	4.65	มากที่สุด

#### 4. ความเห็นของผู้ตอบแบบประเมินต่อบุรุษ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

แปลความหมายข้อมูลโดยใช้วิธีของ Likert Scale

ค่าเฉลี่ย 4.21-5.00 = ดีมาก, 3.41-4.20 = ดี, 2.61-3.40 = ปานกลาง, 1.81-2.60 = น้อย, 1.00-1.80 = น้อยมาก

หัวข้อประเมิน	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{x}$ )	หมายถึง
1. การให้ความรู้/คำอธิบายของเจ้าหน้าที่ประจำบูธนิทรรศการ	4.39	ดีมาก
2. รูปแบบนิทรรศการ	4.20	ดี
3. เนื้อหาในบูธได้รับความรู้และเป็นประโยชน์	4.36	ดีมาก
4. ความพึงพอใจในภาพรวม	4.42	ดีมาก



## 5. ภาควิชาหรือหลักสูตรของคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ที่ผู้ตอบแบบประเมินมีความสนใจ

● กายวิภาคศาสตร์	จำนวน 11 คน (9.65%)
● ชีวเคมี	จำนวน 21 คน (18.42%)
● ชีววิทยา	จำนวน 28 คน (24.56%)
● เทคโนโลยีชีวภาพ	จำนวน 15 คน (13.16%)
● เคมี	จำนวน 25 คน (21.93%)
● คณิตศาสตร์	จำนวน 32 คน (28.07%)
● จุลชีววิทยา	จำนวน 8 คน (7.02%)
● พยาธิชีววิทยา	จำนวน 4 คน (3.51%)
● เภสัชวิทยา	จำนวน 16 คน (14.04%)
● ฟิสิกส์	จำนวน 29 คน (25.44%)
● สรีรวิทยา	จำนวน 5 คน (4.39%)
● พฤกษศาสตร์	จำนวน 7 คน (6.14%)
● วิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์ (นานาชาติ)	จำนวน 15 คน (13.16%)
● วัสดุศาสตร์ และวิศวกรรมนาโน (นานาชาติ)	จำนวน 1 คน (0.89%)
● ชีววิทยาสภาวะแวดล้อมและทรัพยากรชีวภาพ (นานาชาติ)	จำนวน 2 คน (1.75%)
● คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม (นานาชาติ)	จำนวน 3 คน (2.63%)
● คณิตศาสตร์ประกันภัย (นานาชาติ)	จำนวน 1 คน (0.89%)

### ข้อเสนอแนะ

1. ผมอยากให้เค้าสร้างเทคโนโลยีเพิ่มอีก
2. ขอให้ดูแลทุกคน
3. ขอให้ดูแลความเรียบร้อยต่อความมาตุภูมิ
4. เนื้อหาชัดเจน มีการสรุป มีความเข้าใจอย่างมาก

จิณนพัฒน์ มหามานนท์

ผู้ประมวลผล

09/09/2559

## โหวตภาควิชาที่สนใจ

▪ กายวิภาคศาสตร์	จำนวน 16 คน	
▪ ชีวเคมี	จำนวน 21 คน	
▪ ชีววิทยา	จำนวน 59 คน	★ ★
▪ เทคโนโลยีชีวภาพ	จำนวน 19 คน	
▪ เคมี	จำนวน 56 คน	
▪ คณิตศาสตร์	จำนวน 58 คน	★
▪ จุลชีววิทยา	จำนวน 45 คน	
▪ พยาธิชีววิทยา	จำนวน 9 คน	
▪ เกษษชีววิทยา	จำนวน 50 คน	
▪ ฟิสิกส์	จำนวน 63 คน	★ ★ ★
▪ สรีรวิทยา	จำนวน 19 คน	
▪ พฤกษศาสตร์	จำนวน 19 คน	

หมายเหตุ : ★ ★ ★ คือ คะแนนโหวตอันดับ 1

★ ★ คือ คะแนนโหวตอันดับ 2

★ คือ คะแนนโหวตอันดับ 3



## สรุปผลประเมินความพึงพอใจ การเข้าชมบุรุษคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

### งาน“นิทรรศการงานมหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ประจำปี 2559”

วันพฤหัสบดีที่ 25 สิงหาคม 2559 เวลา 9:00-20:00 น. ณ ศูนย์การแสดงสินค้าและการประชุมอิมแพคเมืองทองธานี

#### 1. ผู้ตอบแบบประเมิน ทั้งหมด 80 คน

- |                            |             |                            |             |
|----------------------------|-------------|----------------------------|-------------|
| 1. นักเรียนระดับประถมศึกษา | จำนวน 10 คน | 2. นักเรียนระดับมัธยมศึกษา | จำนวน 65 คน |
| 3. นักศึกษามหาวิทยาลัย     | จำนวน 2 คน  | 4. ผู้ปกครอง               | จำนวน 0 คน  |
| 5. อื่นๆ                   | จำนวน 3 คน  |                            |             |

#### 2. ผู้ตอบแบบประเมินทราบข่าวการจัดงานจากสื่อช่องทางต่างๆดังนี้

- |                |             |                               |             |          |            |
|----------------|-------------|-------------------------------|-------------|----------|------------|
| 1. โทรทัศน์    | จำนวน 4 คน  | 2. หนังสือพิมพ์               | จำนวน 0 คน  | 3. วิทยู | จำนวน 0 คน |
| 4. Website     | จำนวน 4 คน  | 5. โปสเตอร์/ป้ายประชาสัมพันธ์ | จำนวน 8 คน  |          |            |
| 6. ทางโรงเรียน | จำนวน 64 คน | 7. Facebook                   | จำนวน 12 คน | 8. อื่นๆ | จำนวน 0 คน |
| 9. ไม่ระบุ     | จำนวน 1 คน  |                               |             |          |            |

#### 3. ความเห็นของผู้ตอบแบบประเมินต่อคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

แปลความหมายข้อมูลโดยใช้วิธีของ Likert Scale

ค่าเฉลี่ย 4.21-5.00 = มากที่สุด, 3.41-4.20 = มาก, 2.61-3.40 = ปานกลาง, 1.81-2.60 = น้อย, 1.00-1.80 = น้อยมาก

หัวข้อประเมิน	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{x}$ )	หมายถึง
1. ผู้ตอบแบบประเมินรู้จักคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	3.41	มาก
2. ผู้ตอบแบบประเมินชอบวิทยาศาสตร์	3.96	มาก
3. ผู้ตอบแบบประเมินคิดว่าจะเรียนวิทยาศาสตร์	3.80	มาก
4. ผู้ตอบแบบประเมินต้องการที่จะมาร่วมกิจกรรมลักษณะนี้ในครั้งต่อไป	4.24	มากที่สุด
5. ผู้ตอบแบบประเมินคิดว่าวิทยาศาสตร์มีประโยชน์	4.79	มากที่สุด

#### 4. ความเห็นของผู้ตอบแบบประเมินต่อบุรุษ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

แปลความหมายข้อมูลโดยใช้วิธีของ Likert Scale

ค่าเฉลี่ย 4.21-5.00 = ดีมาก, 3.41-4.20 = ดี, 2.61-3.40 = ปานกลาง, 1.81-2.60 = น้อย, 1.00-1.80 = น้อยมาก

หัวข้อประเมิน	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{x}$ )	หมายถึง
1. การให้ความรู้/คำอธิบายของเจ้าหน้าที่ประจำบูธนิทรรศการ	4.26	ดีมาก
2. รูปแบบนิทรรศการ	4.29	ดีมาก
3. เนื้อหาในบูธได้รับความรู้และเป็นประโยชน์	4.43	ดีมาก
4. ความพึงพอใจในภาพรวม	4.49	ดีมาก

## 5. ภาควิชาหรือหลักสูตรของคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ที่ผู้ตอบแบบประเมินมีความสนใจ

● กายวิภาคศาสตร์	จำนวน 6 คน (7.5%)
● ชีวเคมี	จำนวน 15 คน (18.75%)
● ชีววิทยา	จำนวน 13 คน (16.25%)
● เทคโนโลยีชีวภาพ	จำนวน 15 คน (18.75%)
● เคมี	จำนวน 10 คน (12.5%)
● คณิตศาสตร์	จำนวน 21 คน (26.25%)
● จุลชีววิทยา	จำนวน 11 คน (13.75%)
● พยาธิชีววิทยา	จำนวน 1 คน (1.25%)
● เภสัชวิทยา	จำนวน 9 คน (11.25%)
● ฟิสิกส์	จำนวน 8 คน (10%)
● สรีรวิทยา	จำนวน 2 คน (2.5%)
● พฤกษศาสตร์	จำนวน 5 คน (6.25%)
● วิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์ (นานาชาติ)	จำนวน 6 คน (7.5%)
● วัสดุศาสตร์ และวิศวกรรมนาโน (นานาชาติ)	จำนวน 3 คน (3.75%)
● ชีววิทยาสภาวะแวดล้อมและทรัพยากรชีวภาพ (นานาชาติ)	จำนวน 7 คน (8.75%)
● คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม (นานาชาติ)	จำนวน 1 คน (1.25%)
● คณิตศาสตร์ประกันภัย (นานาชาติ)	จำนวน 1 คน (1.25%)

### ข้อเสนอแนะ

1. ฟังมาเจตตอนบ้าย
2. ได้แนวทางในการศึกษาต่อ
3. อยากให้จัดงานแบบนี้ต่อไป

จิณนพัฒน์ มหานนท์  
ผู้ประมวลผล  
09/09/2559

## โหวตภาควิชาที่สนใจ

▪ กายวิภาคศาสตร์	จำนวน 13 คน	
▪ ชีวเคมี	จำนวน 14 คน	
▪ ชีววิทยา	จำนวน 23 คน	★
▪ เทคโนโลยีชีวภาพ	จำนวน 12 คน	
▪ เคมี	จำนวน 29 คน	★★
▪ คณิตศาสตร์	จำนวน 47 คน	★★★
▪ จุลชีววิทยา	จำนวน 21 คน	
▪ พยาธิชีววิทยา	จำนวน 11 คน	
▪ เกษัตริวิทยา	จำนวน 17 คน	
▪ ฟิสิกส์	จำนวน 19 คน	
▪ สรีรวิทยา	จำนวน 10 คน	
▪ พฤกษศาสตร์	จำนวน 14 คน	

หมายเหตุ : ★★★ คือ คะแนนโหวตอันดับ 1

★★ คือ คะแนนโหวตอันดับ 2

★ คือ คะแนนโหวตอันดับ 3



## สรุปผลประเมินความพึงพอใจ การเข้าชมบุรณคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

### งาน“นิทรรศการงานมหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ประจำปี 2559”

วันศุกร์ที่ 26 สิงหาคม 2559 เวลา 9:00-20:00 น. ณ ศูนย์การแสดงสินค้าและการประชุมอิมแพคเมืองทองธานี

#### 1. ผู้ตอบแบบประเมิน ทั้งหมด 68 คน

นักเรียนระดับประถมศึกษา	จำนวน 39 คน	นักเรียนระดับมัธยมศึกษา	จำนวน 29 คน
นักศึกษามหาวิทยาลัย	จำนวน 0 คน	ผู้ปกครอง	จำนวน 0 คน
อื่นๆ	จำนวน 0 คน		

#### 2. ผู้ตอบแบบประเมินทราบข่าวการจัดงานจากสื่อช่องทางต่างๆดังนี้

โทรทัศน์	จำนวน 4 คน	หนังสือพิมพ์	จำนวน 1 คน
วิทยุ	จำนวน 2 คน	Website	จำนวน 2 คน
โปสเตอร์/ป้ายประชาสัมพันธ์	จำนวน 2 คน	ทางโรงเรียน	จำนวน 52 คน
Facebook	จำนวน 1 คน	อื่นๆ	จำนวน 3 คน

#### 3. ความเห็นของผู้ตอบแบบประเมินต่อคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

แปลความหมายข้อมูลโดยใช้วิธีของ Likert Scale

ค่าเฉลี่ย 4.21-5.00 = มากที่สุด, 3.41-4.20 = มาก, 2.61-3.40 = ปานกลาง, 1.81-2.60 = น้อย, 1.00-1.80 = น้อยมาก

หัวข้อประเมิน	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{x}$ )	หมายถึง
1. ผู้ตอบแบบประเมินรู้จักคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	3.49	มาก
2. ผู้ตอบแบบประเมินชอบวิทยาศาสตร์	3.88	มาก
3. ผู้ตอบแบบประเมินคิดว่าจะเรียนวิทยาศาสตร์	3.72	มาก
4. ผู้ตอบแบบประเมินต้องการที่จะมาร่วมกิจกรรมลักษณะนี้ในครั้งต่อไป	4.16	มาก
5. ผู้ตอบแบบประเมินคิดว่าวิทยาศาสตร์มีประโยชน์	4.65	มากที่สุด

#### 4. ความเห็นของผู้ตอบแบบประเมินต่อบุรณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

แปลความหมายข้อมูลโดยใช้วิธีของ Likert Scale

ค่าเฉลี่ย 4.21-5.00 = ดีมาก, 3.41-4.20 = ดี, 2.61-3.40 = ปานกลาง, 1.81-2.60 = น้อย, 1.00-1.80 = น้อยมาก

หัวข้อประเมิน	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{x}$ )	หมายถึง
1. การให้ความรู้/คำอธิบายของเจ้าหน้าที่ประจำบูธนิทรรศการ	4.37	ดีมาก
2. รูปแบบนิทรรศการ	4.09	ดี
3. เนื้อหาในบูธได้รับความรู้และเป็นประโยชน์	4.43	ดีมาก
4. ความพึงพอใจในภาพรวม	4.49	ดีมาก

## 5. ภาควิชาหรือหลักสูตรของคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ที่ผู้ตอบแบบประเมินมีความสนใจ

● กายวิภาคศาสตร์	จำนวน 7 คน	(10.29%)
● ชีวเคมี	จำนวน 12 คน	(17.65%)
● ชีววิทยา	จำนวน 5 คน	(7.35%)
● เทคโนโลยีชีวภาพ	จำนวน 19 คน	(27.94%)
● เคมี	จำนวน 11 คน	(16.18%)
● คณิตศาสตร์	จำนวน 6 คน	(8.82%)
● จุลชีววิทยา	จำนวน 9 คน	(13.24%)
● พยาธิชีววิทยา	จำนวน 1 คน	(1.47%)
● เภสัชวิทยา	จำนวน 9 คน	(13.24%)
● ฟิสิกส์	จำนวน 19 คน	(27.94%)
● สรีรวิทยา	จำนวน 2 คน	(2.94%)
● พฤกษศาสตร์	จำนวน 2 คน	(2.94%)
● วิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์ (นานาชาติ)	จำนวน 15 คน	(22.06%)
● วัสดุศาสตร์ และวิศวกรรมนาโน (นานาชาติ)	จำนวน 3 คน	(4.41%)
● ชีววิทยาสภาวะแวดล้อมและทรัพยากรชีวภาพ (นานาชาติ)	จำนวน 5 คน	(7.35%)
● คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม (นานาชาติ)	จำนวน 4 คน	(5.88%)
● คณิตศาสตร์ประกันภัย (นานาชาติ)	จำนวน 5 คน	(7.35%)

## ข้อเสนอแนะ

1. ควรจะมีสาว ๆ ในบูธเยอะๆ
2. เพราะสิ่งที่เราไม่รู้เราอาจรู้ได้
3. เพราะจะทำให้เรารู้และนำไปปฏิบัติตามค่ะ
4. หนูอยากโตเป็นนักวิทยาศาสตร์
5. เพราะจะทำให้เรารู้จักสิ่งที่เราไม่รู้
6. อยากให้แจกค่าขนม
7. ให้โรงเรียนพามาอีก
8. อยากให้ผมได้มาอีก
9. ควรจะมีการทดลองในการทำกิจกรรมมากกว่านี้

น.ส.พนารัตน์ เตชะเลิศสุวรรณ

ผู้ประมวลผล



## โหวตภาควิชาที่สนใจ

▪ กายวิภาคศาสตร์	จำนวน 5 คน	
▪ ชีวเคมี	จำนวน 5 คน	
▪ ชีววิทยา	จำนวน 10 คน	
▪ เทคโนโลยีชีวภาพ	จำนวน 17 คน	
▪ เคมี	จำนวน 12 คน	
▪ คณิตศาสตร์	จำนวน 35 คน	★ ★
▪ จุลชีววิทยา	จำนวน 10 คน	
▪ พยาธิชีววิทยา	จำนวน 3 คน	
▪ เกษัตริวิทยา	จำนวน 25 คน	
▪ ฟิสิกส์	จำนวน 27 คน	★
▪ สรีรวิทยา	จำนวน 96 คน	★ ★ ★
▪ พฤกษศาสตร์	จำนวน 11 คน	

หมายเหตุ : ★ ★ ★ คือ คะแนนโหวตอันดับ 1

★ ★ คือ คะแนนโหวตอันดับ 2

★ คือ คะแนนโหวตอันดับ 3



สรุปผลประเมินความพึงพอใจ การเข้าชมบุรณคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

งาน“นิทรรศการงานมหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ประจำปี 2559”

วันเสาร์ที่ 27 สิงหาคม 2559 เวลา 9:00-20:00 น. ณ ศูนย์การแสดงสินค้าและการประชุมอิมแพคเมืองทองธานี

1. ผู้ตอบแบบประเมิน ทั้งหมด 14 คน

นักเรียนระดับประถมศึกษา	จำนวน 0 คน	นักเรียนระดับมัธยมศึกษา	จำนวน 14 คน
นักศึกษามหาวิทยาลัย	จำนวน 0 คน	ผู้ปกครอง	จำนวน 0 คน
อื่นๆ	จำนวน 0 คน		

2. ผู้ตอบแบบประเมินทราบข่าวการจัดงานจากสื่อช่องทางต่างๆดังนี้

โทรทัศน์	จำนวน 0 คน	หนังสือพิมพ์	จำนวน 0 คน
วิทยุ	จำนวน 0 คน	Website	จำนวน 0 คน
โปสเตอร์/ป้ายประชาสัมพันธ์	จำนวน 1 คน	ทางโรงเรียน	จำนวน 11 คน
Facebook	จำนวน 0 คน	อื่นๆ	จำนวน 1 คน

3. ความเห็นของผู้ตอบแบบประเมินต่อคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

แปลความหมายข้อมูลโดยใช้วิธีของ Likert Scale

ค่าเฉลี่ย 4.21-5.00 = มากที่สุด, 3.41-4.20 = มาก, 2.61-3.40 = ปานกลาง, 1.81-2.60 = น้อย, 1.00-1.80 = น้อยมาก

หัวข้อประเมิน	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{x}$ )	หมายถึง
1. ผู้ตอบแบบประเมินรู้จักคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	4.00	มาก
2. ผู้ตอบแบบประเมินชอบวิทยาศาสตร์	3.50	มาก
3. ผู้ตอบแบบประเมินคิดว่าจะเรียนวิทยาศาสตร์	3.43	มาก
4. ผู้ตอบแบบประเมินต้องการที่จะมาร่วมกิจกรรมลักษณะนี้ในครั้งต่อไป	3.86	มาก
5. ผู้ตอบแบบประเมินคิดว่าวิทยาศาสตร์มีประโยชน์	4.43	มากที่สุด

4. ความเห็นของผู้ตอบแบบประเมินต่อบุรณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

แปลความหมายข้อมูลโดยใช้วิธีของ Likert Scale

ค่าเฉลี่ย 4.21-5.00 = ดีมาก, 3.41-4.20 = ดี, 2.61-3.40 = ปานกลาง, 1.81-2.60 = น้อย, 1.00-1.80 = น้อยมาก

หัวข้อประเมิน	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{x}$ )	หมายถึง
1. การให้ความรู้/คำอธิบายของเจ้าหน้าที่ประจำบูธนิทรรศการ	4.00	ดี
2. รูปแบบนิทรรศการ	4.21	ดีมาก
3. เนื้อหาในบูธได้รับความรู้และเป็นประโยชน์	4.00	ดี
4. ความพึงพอใจในภาพรวม	4.29	ดีมาก

## 5. ภาควิชาหรือหลักสูตรของคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ที่ผู้ตอบแบบประเมินมีความสนใจ

● กายวิภาคศาสตร์	จำนวน 1 คน	(7.14%)
● ชีวเคมี	จำนวน 1 คน	(7.14%)
● ชีววิทยา	จำนวน 5 คน	(35.71%)
● เทคโนโลยีชีวภาพ	จำนวน 1 คน	(7.14%)
● เคมี	จำนวน 2 คน	(14.29%)
● คณิตศาสตร์	จำนวน 1 คน	(8.82%)
● จุลชีววิทยา	จำนวน 2 คน	(14.29%)
● พยาธิชีววิทยา	จำนวน 3 คน	(21.43%)
● เมล็ดวิทยา	จำนวน 5 คน	(35.71%)
● ฟิสิกส์	จำนวน 1 คน	(7.14%)
● สรีรวิทยา	จำนวน 0 คน	
● พฤกษศาสตร์	จำนวน 3 คน	(21.43%)
● วิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์ (นานาชาติ)	จำนวน 4 คน	(28.57%)
● วัสดุศาสตร์ และวิศวกรรมนาโน (นานาชาติ)	จำนวน 1 คน	(7.14%)
● ชีววิทยาสภาวะแวดล้อมและทรัพยากรชีวภาพ (นานาชาติ)	จำนวน 1 คน	(7.14%)
● คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม (นานาชาติ)	จำนวน 0 คน	
● คณิตศาสตร์ประกันภัย (นานาชาติ)	จำนวน 0 คน	

น.ส.พนารัตน์ เตชะเลิศสุวรรณ

ผู้ประมวลผล

## โหวตภาควิชาที่สนใจ

▪ กายวิภาคศาสตร์	จำนวน 2 คน	
▪ ชีวเคมี	จำนวน 1 คน	
▪ ชีววิทยา	จำนวน 17 คน	★ ★ ★
▪ เทคโนโลยีชีวภาพ	จำนวน 2 คน	
▪ เคมี	จำนวน 10 คน	★ ★
▪ คณิตศาสตร์	จำนวน 3 คน	
▪ จุลชีววิทยา	จำนวน 2 คน	
▪ พยาธิชีววิทยา	จำนวน 5 คน	★
▪ เกษัตริวิทยา	จำนวน 1 คน	
▪ ฟิสิกส์	จำนวน 4 คน	
▪ สรีรวิทยา	จำนวน 1 คน	
▪ พฤกษศาสตร์	จำนวน 4 คน	

หมายเหตุ : ★ ★ ★ คือ คะแนนโหวตอันดับ 1

★ ★ คือ คะแนนโหวตอันดับ 2

★ คือ คะแนนโหวตอันดับ 3



สรุปผลประเมินความพึงพอใจ การเข้าชมบุรณคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล  
งาน“นิทรรศการงานมหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ประจำปี 2559”

วันอาทิตย์ที่ 28 สิงหาคม 2559 เวลา 9:00-20:00 น. ณ ศูนย์การแสดงสินค้าและการประชุมอิมแพคเมืองทองธานี

1. ผู้ตอบแบบประเมิน ทั้งหมด 24 คน

นักเรียนระดับประถมศึกษา	จำนวน 15 คน	นักเรียนระดับมัธยมศึกษา	จำนวน 4 คน
นักศึกษามหาวิทยาลัย	จำนวน 0 คน	ผู้ปกครอง	จำนวน 5 คน
อื่นๆ	จำนวน 0 คน		

2. ผู้ตอบแบบประเมินทราบข่าวการจัดงานจากสื่อช่องทางต่างๆดังนี้

โทรทัศน์	จำนวน 3 คน	หนังสือพิมพ์	จำนวน 1 คน
วิทยุ	จำนวน 0 คน	Website	จำนวน 1 คน
โปสเตอร์/ป้ายประชาสัมพันธ์	จำนวน 2 คน	ทางโรงเรียน	จำนวน 13 คน
Facebook	จำนวน 3 คน	อื่นๆ	จำนวน 1 คน

3. ความเห็นของผู้ตอบแบบประเมินต่อคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

แปลความหมายข้อมูลโดยใช้วิธีของ Likert Scale

ค่าเฉลี่ย 4.21-5.00 = มากที่สุด, 3.41-4.20 = มาก, 2.61-3.40 = ปานกลาง, 1.81-2.60 = น้อย, 1.00-1.80 = น้อยมาก

หัวข้อประเมิน	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{x}$ )	หมายถึง
1. ผู้ตอบแบบประเมินรู้จักคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	3.83	มาก
2. ผู้ตอบแบบประเมินชอบวิทยาศาสตร์	4.17	มาก
3. ผู้ตอบแบบประเมินคิดว่าจะเรียนวิทยาศาสตร์	4.21	มากที่สุด
4. ผู้ตอบแบบประเมินต้องการที่จะมาร่วมกิจกรรมลักษณะนี้ในครั้งต่อไป	4.21	มากที่สุด
5. ผู้ตอบแบบประเมินคิดว่าวิทยาศาสตร์มีประโยชน์	4.29	มากที่สุด

4. ความเห็นของผู้ตอบแบบประเมินต่อบุรณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

แปลความหมายข้อมูลโดยใช้วิธีของ Likert Scale

ค่าเฉลี่ย 4.21-5.00 = ดีมาก, 3.41-4.20 = ดี, 2.61-3.40 = ปานกลาง, 1.81-2.60 = น้อย, 1.00-1.80 = น้อยมาก

หัวข้อประเมิน	ค่าเฉลี่ย ( $\bar{x}$ )	หมายถึง
1. การให้ความรู้/คำอธิบายของเจ้าหน้าที่ประจำบูธนิทรรศการ	4.17	ดี
2. รูปแบบนิทรรศการ	3.96	ดี
3. เนื้อหาในบูธได้รับความรู้และเป็นประโยชน์	3.92	ดี
4. ความพึงพอใจในภาพรวม	4.08	ดี

## 5. ภาควิชาหรือหลักสูตรของคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ที่ผู้ตอบแบบประเมินมีความสนใจ

● กายวิภาคศาสตร์	จำนวน 2 คน	(8.33%)
● ชีวเคมี	จำนวน 4 คน	(16.67%)
● ชีววิทยา	จำนวน 2 คน	(8.33%)
● เทคโนโลยีชีวภาพ	จำนวน 1 คน	(4.17%)
● เคมี	จำนวน 5 คน	(20.83%)
● คณิตศาสตร์	จำนวน 9 คน	(37.5%)
● จุลชีววิทยา	จำนวน 0 คน	
● พยาธิชีววิทยา	จำนวน 0 คน	
● เภสัชวิทยา	จำนวน 2 คน	(8.33%)
● ฟิสิกส์	จำนวน 1 คน	(4.17%)
● สรีรวิทยา	จำนวน 0 คน	
● พฤกษศาสตร์	จำนวน 1 คน	(4.17%)
● วิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์ (นานาชาติ)	จำนวน 1 คน	(4.17%)
● วัสดุศาสตร์ และวิศวกรรมนาโน (นานาชาติ)	จำนวน 0 คน	
● ชีววิทยาสภาวะแวดล้อมและทรัพยากรชีวภาพ (นานาชาติ)	จำนวน 0 คน	
● คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม (นานาชาติ)	จำนวน 0 คน	
● คณิตศาสตร์ประกันภัย (นานาชาติ)	จำนวน 3 คน	(12.5%)

น.ส.พนารัตน์ เตชะเลิศสุวรรณ

ผู้ประมวลผล

## โหวตภาควิชาที่สนใจ

▪ กายวิภาคศาสตร์	จำนวน 2 คน	
▪ ชีวเคมี	จำนวน 2 คน	
▪ ชีววิทยา	จำนวน 13 คน	★ ★
▪ เทคโนโลยีชีวภาพ	จำนวน 3 คน	
▪ เคมี	จำนวน 81 คน	★ ★ ★
▪ คณิตศาสตร์	จำนวน 5 คน	★
▪ จุลชีววิทยา	จำนวน 2 คน	
▪ พยาธิชีววิทยา	จำนวน 1 คน	
▪ เกษัตริวิทยา	จำนวน 2 คน	
▪ ฟิสิกส์	จำนวน 2 คน	
▪ สรีรวิทยา	จำนวน 2 คน	
▪ พฤกษศาสตร์	จำนวน 3 คน	

หมายเหตุ : ★ ★ ★ คือ คะแนนโหวตอันดับ 1

★ ★ คือ คะแนนโหวตอันดับ 2

★ คือ คะแนนโหวตอันดับ 3