

สรุปผลการวิเคราะห์ความคิดเห็น/ความพึงพอใจการจัดค่ายเตรียมความพร้อมด้านความรู้พื้นฐาน
สำหรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 1 ปีการศึกษา 2554
ระหว่างวันที่ 17 - 21 และ 23 พฤษภาคม 2554

**กลุ่มที่ 2 วิทยาศาสตร์การกีฬา เทคโนโลยีการเกษตร แพทยศาสตร์
สาธารณสุขศาสตร์ และพยาบาลศาสตร์**

จากการสอบถามความคิดเห็นของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬา เทคโนโลยีการเกษตร แพทยศาสตร์ สาธารณสุขศาสตร์ และพยาบาลศาสตร์ที่เข้าค่าย จำนวน 554 คน เกี่ยวกับการจัดค่ายพัฒนาความรู้พื้นฐาน มีนักศึกษาตอบแบบสอบถามทั้งสิ้น 382 คน คิดเป็นร้อยละ 68.95 ของผู้เข้าค่าย ผลการวิเคราะห์สรุปว่า นักศึกษาร้อยละ 99.19 มีความพึงพอใจในการเข้าค่าย โดยนักศึกษามีความคิดเห็นเกี่ยวกับความรู้ความเข้าใจในวิชาที่เรียนก่อนเข้าค่ายและหลังการเข้าค่าย อยู่ในระดับปานกลาง คะแนนเฉลี่ย 2.81 และ 3.49 ตามลำดับ ความเหมาะสมของหลักสูตรการสอน เนื้อหา และเอกสารประกอบการสอน และความคิดเห็นโดยรวมอยู่ในระดับมาก คะแนนเฉลี่ย 3.86, 3.93 และ 3.76 ตามลำดับดังนี้

กลุ่มที่ 2 : กลุ่มสาขาวิชา	จำนวน	ร้อยละ
1. วิทยาศาสตร์การกีฬา	28	7.47
2. เทคโนโลยีการเกษตร	135	36.00
3. แพทยศาสตร์	46	12.27
4. สาธารณสุขศาสตร์	121	32.27
5. พยาบาลศาสตร์	45	12.00
รวม	375	100.00

ข้อที่	เรื่อง	จำนวนผู้ตอบ (คน)	มากที่สุด (5)		มาก (4)		ปานกลาง (3)		น้อย (2)		น้อยที่สุด (1)		\bar{x}	SD	ระดับผลการประเมิน
			จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ			
1.	ก่อนการเข้าค่าย นักศึกษามีความรู้ความเข้าใจในวิชาที่เรียน อยู่ในระดับใด	380											2.81	0.60	ปานกลาง
	▪ คณิตศาสตร์	378	8	2.12	47	12.43	223	58.99	83	21.96	17	4.50	2.86	0.77	ปานกลาง
	▪ ฟิสิกส์	380	3	0.79	24	6.32	201	52.89	126	33.16	26	6.84	2.61	0.74	ปานกลาง
	▪ เคมี	380	5	1.32	37	9.74	224	58.95	101	26.58	13	3.42	2.79	0.71	ปานกลาง
	▪ ชีววิทยา	374	6	1.60	59	15.78	233	62.30	69	18.45	7	1.87	2.97	0.69	ปานกลาง
2.	หลังการเข้าค่าย นักศึกษามีความรู้ความเข้าใจในวิชาที่เรียนเพิ่มขึ้นในระดับใด	380											3.49	0.53	ปานกลาง
	▪ คณิตศาสตร์	378	20	5.29	189	50.00	152	40.21	14	3.70	3	0.79	3.55	0.69	มาก
	▪ ฟิสิกส์	379	6	1.58	156	41.16	185	48.81	28	7.39	4	1.06	3.35	0.69	ปานกลาง
	▪ เคมี	380	12	3.16	175	46.05	171	45.00	21	5.53	1	0.26	3.46	0.66	ปานกลาง
	▪ ชีววิทยา	363	11	3.03	215	59.23	124	34.16	11	3.03	2	0.55	3.61	0.63	มาก

ข้อที่	เรื่อง	จำนวนผู้ตอบ (คน)	มากที่สุด (5)		มาก (4)		ปานกลาง (3)		น้อย (2)		น้อยที่สุด (1)		- x	SD	ระดับผลการประเมิน
			จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ			
3.	หลักสูตรการสอน เนื้อหา มีความเหมาะสม	379											3.86	0.58	มาก
	▪ คณิตศาสตร์	379	54	14.25	230	60.69	89	23.48	5	1.32	1	0.26	3.87	0.66	มาก
	▪ ฟิสิกส์	379	46	12.14	230	60.69	96	25.33	7	1.85	-	-	3.83	0.65	มาก
	▪ เคมี	378	55	14.55	225	59.52	88	23.28	9	2.38	1	0.26	3.86	0.69	มาก
	▪ ชีววิทยา	365	52	14.25	229	62.74	78	21.37	5	1.37	1	0.27	3.89	0.65	มาก
4.	เอกสารประกอบการสอนมีความเหมาะสม	379											3.93	0.59	มาก
	▪ คณิตศาสตร์	378	67	17.72	238	62.96	68	17.99	4	1.06	1	0.26	3.97	0.65	มาก
	▪ ฟิสิกส์	379	62	16.36	226	59.63	86	22.69	4	1.06	1	0.26	3.91	0.67	มาก
	▪ เคมี	379	68	17.94	216	56.99	87	22.96	6	1.58	2	0.53	3.90	0.72	มาก
	▪ ชีววิทยา	369	71	19.24	219	59.35	70	18.97	9	2.44	-	-	3.95	0.69	มาก
ภาพรวม (เฉลี่ย ข้อ 2-5)		381											3.52	0.42	มาก
ภาพรวม (เฉลี่ย ข้อ 3-5)		380											3.76	0.46	มาก

หมายเหตุ : คะแนนเฉลี่ย 1 - 1.50 = น้อยที่สุด , 1.51 - 2.50 = น้อย , 2.51 - 3.50 = ปานกลาง , 3.51 - 4.50 = มาก , 4.51 - 5.00 = มากที่สุด

ข้อคำถาม	จำนวน	ร้อยละ
5. นักศึกษาคิดว่าได้รับความรู้คุ้มค่ากับการเสียเวลาเข้ามาค่ายหรือไม่		
• คุ้มค่า	373	98.16
• ไม่คุ้มค่า	7	1.84
รวม	380	100.00
6. นักศึกษาคิดว่าควรจัดค่ายวิชาการนี้ให้นักศึกษาชั้นปีที่ 1 ในปีการศึกษาหน้าอีกหรือไม่		
• ควรจัด	376	99.47
• ไม่ควรจัด	2	0.53
รวม	378	100.00
7. ระยะเวลาในการเรียนการสอน 4 วัน		
• เหมาะสม	274	72.30
• ไม่เหมาะสม	105	27.70
<p>ระยเวลาน้อยเกินไป ควรเพิ่มระยะเวลาให้มากกว่านี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - 5 วัน, 7-10 วัน/ 1 สัปดาห์ - น่าจะจัดวันละ 4 ชั่วโมง เนื้อหาในแต่ละวิชามีเยอะ ซึ่งทำให้ไม่สามารถสอนจบได้เพียง 1 วัน (วิชาละ 1 วัน) - อยากให้เพิ่มเป็นเวลา 2 สัปดาห์ วิชาละ 2 ชั่วโมง เพราะจะได้มีเวลาทำความเข้าใจและมีความรู้ที่สามารถนำไปใช้ในพื้นฐานของวิชานั้น ๆ - ควรเพิ่มเวลาในการเรียน ระยะเวลาเรียนน้อยเกินไป สำหรับ 4 วิชาที่ตีว เพราะแต่ละวิชาเนื้อหาเยอะเรียนไม่ทันบางครั้งไม่เข้าใจ - น่าจะปรับการเรียนเป็นครั้งวัน มีตีวอีกครั้งวันแทน เพราะบางที่นักศึกษาอาจต้องการเวลาพักผ่อนบ้าง 		
รวม	379	100.00

ข้อคำถาม	จำนวน	ร้อยละ
8. สรุปรวมนักศึกษาที่มีความพึงพอใจในการเข้าค่ายครั้งนี้หรือไม่		
• พึงพอใจ	245	99.19
• ไม่พึงพอใจ	2	0.81
รวม	247	100.00

ข้อ 9. สิ่งที่ท่านประทับใจในการเข้าค่ายฯ ครั้งนี้

ลำดับ	สิ่งที่ท่านประทับใจในการเข้าค่ายฯ ครั้งนี้	ความถี่ (คน)
1. อาจารย์ผู้สอน		
1)	ประทับใจการสอนของอาจารย์ เช่น มีความตั้งใจสอนอย่างเต็มที่, สอนเข้าใจง่าย, สอนเป็นกันเอง, สอนดี, สอนสนุก, สอนละเอียด, มีเทคนิคในการสอนที่ทำให้เข้าใจง่าย, แนะนำหลักการเรียนวิธีคิดต่าง ๆ, สอนไม่เร็วไม่ช้าจนเกินไป, ใส่ใจในการสอน, เตรียมเนื้อหาการสอนดี, สอนอธิบายเนื้อหาต่าง ๆ ได้ดี	116
2)	อาจารย์ผู้สอน และบุคลิกภาพของอาจารย์ เช่น เป็นกันเอง, อบอุ่น, การดูแลต้อนรับ, ความเสียสละ, ความทุ่มเท, มีความรู้และประสบการณ์ที่ดี, มีความสนใจนักศึกษา, ความพยายาม, ความช่วยเหลือ, ใจดี	28
3)	อาจารย์สอนคณิตศาสตร์ตอนบ่าย สอนสนุกมาก	1
4)	การได้พบอาจารย์ในสาขาที่เรียน	1
5)	ผศ. ดร.วิสิษฐ์ แวสูงเนิน สอนละเอียดมีเทคนิคการสอนที่สามารถจดจำได้	1
6)	อาจารย์สอนเคมี อาจารย์สอนชีววะ ท่านสุดท้ายสอนได้เทพมาก	1
2. พี่เลี้ยง		
1)	พี่เลี้ยง และบุคลิกภาพของพี่เลี้ยง เช่น เป็นกันเอง, ให้คำปรึกษาและคำแนะนำที่ดี, การดูแล, ความทุ่มเท, ความตั้งใจ, การต้อนรับ, มีน้ำใจ, อบอุ่น, จริงใจ, ความช่วยเหลือ, ความเอาใจใส่, ใจดี, เสียสละ, ให้ความสำคัญกับน้อง ๆ	103
2)	การสอนของพี่เลี้ยง เช่น ทบทวนความรู้ต่าง ๆ ที่อาจารย์สอนทำให้มีความเข้าใจมากขึ้น, สอนดี, สอนละเอียด, สอนเป็นกันเอง, ตั้งใจสอนและให้ความรู้อย่างเต็มที่	60
3)	พี่ ๆ ที่แจกของว่าง แจกน้ำ แจกเอกสารหน้าห้อง ใจดีและให้คำแนะนำที่ดี	3
3. อาหาร		
1)	มีอาหารว่างและน้ำดื่มบริการ	36
4. สถานที่		
1)	สถานที่ที่จัดกิจกรรมมีความเหมาะสม สะดวกสบาย เช่น ห้องเรียน, ห้องน้ำ	20
5. อื่น ๆ		
1)	ได้รับความรู้ ได้ความรู้เพิ่มมากขึ้น ได้ทบทวนความรู้เดิมที่เรียนเมื่อมัธยมปลาย เป็นการเตรียมพร้อมก่อนการเรียนจริงในระดับอุดมศึกษา ได้รับความรู้ในสิ่งที่ไม่เคยเรียนรู้มาก่อน ได้ประสบการณ์ใหม่ ๆ ได้เทคนิคในการเรียนเพิ่มขึ้น เป็นการปูพื้นฐานการเรียนในมหาวิทยาลัย	61
2)	รู้จักเพื่อนใหม่มากขึ้น ทั้งในสาขาและต่างสาขา และได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ซึ่งกันและกัน	27
3)	เป็นการจัดค่ายที่ดีมาก เพราะเป็นการปรับความรู้พื้นฐานก่อนเรียนจริงๆ และยังเป็น การช่วยทำให้นักศึกษามีความพร้อมและยังเป็นการทบทวนความรู้เพิ่มเติมจากมัธยมศึกษาตอนปลายอีกด้วย	1

ข้อ 10. สรุปความคิดเห็นแบบสอบถามปลายเปิดเกี่ยวกับ “สิ่งที่ควรปรับปรุงในการจัดค่ายฯ ครั้งนี้”

ลำดับที่	สิ่งที่ควรปรับปรุงในการจัดค่ายฯ ครั้งนี้	ความถี่ (คน)
1. อาจารย์		
1)	สอนเร็วเกินไป ควรสอนช้ากว่านี้	16
2)	อยากให้อาจารย์สอนเนื้อหาให้ครบทันกับเวลา เพราะเวลามีจำกัด อาจารย์ควรจัดสรรเวลาในการสอน เนื่องจากเนื้อหาที่มีมากเวลาน้อย บางวิชาสอนไม่ทัน	8
3)	ควรจัดทำเอกสารให้มีความชัดเจนเข้าใจง่าย ควรมีแบบฝึกหัดเพิ่มขึ้น และควรเพิ่มเนื้อหาในเอกสารการเรียนมากขึ้น เช่น แคลคูลัส	8
4)	อาจารย์ควรมีเทคนิคในการสอน ควรแทรกความสนุกในการสอน เพื่อนักศึกษาจะได้เรียนไม่เบื่อ	7
5)	นักศึกษามีจำนวนมากควรมีการแบ่งกลุ่มเรียนตามสาขาวิชาเพื่ออธิบายได้อย่างทั่วถึง	2
2. พี่เลี้ยง		
1)	ตอนตีพี่เลี้ยงดูแลน้องไม่ทั่วถึง ควรให้พี่เลี้ยงมาดูแลน้อง ๆ ระหว่างเรียนด้วย, อยากให้พี่เลี้ยงเพิ่มขึ้น 1 : 1 หรือ 1 : 2 เพราะตี 1 : 10 ไม่เพียงพอต่อเวลา 2 ชั่วโมง	4
2)	พี่ ๆ ที่แจกของหน้าห้องน่าจะมีส่วนที่ติดกับน้องค่ายมากกว่านี้ ไม่ควรเลือกปฏิบัติ	1
3. เวลา		
1)	เนื้อหาในการเรียนกับเวลาไม่สมดุลกัน ควรมีความเหมาะสมกับเวลา เนื้อหามากเวลาน้อยทำให้เรียนไม่ทัน ระยะเวลาการเรียนใน 1 วันมากเกินไปควรปรับ เช่น 09.00-15.00 น., ไม่ควรตีถึง 20.00 น. เพราะทำให้นักศึกษาไม่มีเวลาพักผ่อน และระยะเวลาน้อยควรเพิ่มเวลาให้มากกว่านี้	84
2)	ควรสอนวันละ 2 วิชา ๆ ละ 3 ชั่วโมง, ควรมีเวลาพักเบรกบ้าง เช่น 1 ชั่วโมงพัก 10 นาที และเพิ่มเวลาการตีในช่วงเย็น เช่น เพิ่มอีก 1 ชั่วโมง	9
3)	ควรมีเวลาการพักกลางวันมากกว่านี้ เพราะนักศึกษามีจำนวนมาก	7
4)	ระยะเวลาควรมากกว่านี้ เพิ่มเวลาจาก 5 วัน เป็น 10 วัน และควรเพิ่มเวลาในการสอนของแต่ละวิชา	5
4. อาหาร		
1)	ควรเพิ่มอาหารว่าง ควรแจกช่วงเช้าด้วย อาหารอร่อย	13
2)	ควรมีร้านอาหารให้บริการมากกว่านี้	6
3)	น่าจะเลี้ยงอาหารกลางวันด้วย หรือมีอาหารเลี้ยง 3 มื้อเลย เพราะอาหารที่มาขายไม่เพียงพอ	4
5. อื่น ๆ		
1)	อยากให้มิกิจกรรมแบบนี้อีก	8
2)	ควรมีกิจกรรมสอดแทรกระหว่างเรียนเพื่อให้นักศึกษาได้ผ่อนคลายและไม่เบื่อ	7
3)	อยากให้จัดตีวอเบเย็น (18.00-20.00 น.) ที่หอพัก เพราะจะได้ไม่ต้องแย่งกันขึ้นรถเมล์กลับบ้านพัก	1