



รายงานสรุปผล

โครงการส่งเสริมวิชาการแก่นิสิต
“กิจกรรมพี่ช่วยน้องเรียนประจำปีการศึกษา ๒๕๕๑”
รหัส สห ๑๐๓

วันที่ ๒๘ เมษายน - ๒ , ๖ - ๘, ๑๒ - ๑๓ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๑

สโมสรนิสิต คณะสหเวชศาสตร์มหาวิทยาลัยนเรศวร
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๑ (ตุลาคม ๒๕๕๐ – กันยายน ๒๕๕๑)

คำนำ

ตามที่ สโมสรนิสิตคณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ได้จัดโครงการ“ส่งเสริมวิชาการแก่นิสิตกิจกรรมที่ช่วยน้องเรียนประจำปีการศึกษา ๒๕๕๑” ในระหว่างวันที่ ๒๘ เมษายน - ๒,๖ - ๘, ๑๒ - ๓ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๑ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเตรียมความพร้อมก่อนเรียนให้กับนิสิตชั้นปีที่ ๒ คณะสหเวชศาสตร์ ให้มีความรู้ความเข้าใจในรายวิชากายวิภาคศาสตร์ สรีรวิทยา ชีวเคมีและจุลชีววิทยาทางการแพทย์ ซึ่งเป็นรายวิชาที่นิสิตสายวิทยาศาสตร์สุขภาพ จำเป็นจะต้องมีความรู้ความเข้าใจอย่างถ่องแท้ และสามารถนำไปประยุกต์ใช้กับวิชาชีพของตนได้อย่างเหมาะสม และมีประสิทธิภาพ

บัดนี้ การดำเนินงานได้เสร็จสิ้นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว สโมสรนิสิตคณะสหเวชศาสตร์ จึงได้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติงาน และการประเมินผลการจัดกิจกรรม เพื่อเป็นประโยชน์ในการดำเนินกิจกรรมในครั้งต่อไป

สโมสรมนิสิตคณะสหเวชศาสตร์

มหาวิทยาลัยนเรศวร

สารบัญ

บทที่	หน้า
๑. รายละเอียดโครงการส่งเสริมวิชาการแก่นิสิต “พี่ช่วยน้องเรียน ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๑”	
๑.๑ หลักการและเหตุผล.....	๑
๑.๒ วัตถุประสงค์.....	๑
๑.๓ ลักษณะของกิจกรรม.....	๒
๑.๔ วิธีการดำเนินกิจกรรม.....	๒
๑.๕ ระยะเวลา.....	๒
๑.๖ สถานที่ดำเนินกิจกรรม.....	๒
๑.๗ งบประมาณดำเนินกิจกรรม.....	๓
๑.๘ ผลที่คาดว่าจะได้รับ.....	๓
๑.๙ ตัวชี้วัดผลสัมฤทธิ์ของกิจกรรม.....	๓
๒. การดำเนินกิจกรรม.....	๔
๓. การวิเคราะห์และสรุปผลกิจกรรม.....	๙
๓.๑ สรุปแบบประเมินกิจกรรม.....	๙
๓.๒ สรุปงบประมาณ.....	๑๒
๓.๓ สรุปและอภิปรายภาพรวมกิจกรรม.....	๑๒
๓.๔ ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมจากนิสิตผู้เข้าร่วมกิจกรรม.....	๑๓
๓.๕ ข้อเสนอแนะของอาจารย์ที่ปรึกษากิจกรรม.....	๑๔
ภาคผนวก	๑๕

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
๒.๑ แสดงตารางเรียนสำหรับนิสิตสาขารังสีเทคนิค และ สาขากายภาพบำบัด คณะสหเวชศาสตร์	๔
๒.๒ แสดงตารางเรียนสำหรับนิสิตสาขาเทคนิคการแพทย์ และ สาขาเทคโนโลยีหัวใจและทรวงอก	๖
๒.๓ แสดงตารางแสดงรายการ การยื่นอุทธรณ์ประกอบการเรียนการสอน	๘

บทที่ ๑ รายละเอียดโครงการ ส่งเสริมวิชาการแก่นิสิต
“กิจกรรมพี่ช่วยน้องเรียนประจำปีการศึกษา ๒๕๕๑”

ชื่อโครงการ ส่งเสริมวิชาการแก่นิสิต

ชื่อกิจกรรม พี่ช่วยน้องเรียนประจำปีการศึกษา ๒๕๕๑

หน่วยกิจกรรม สโมสรนิสิตคณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

อาจารย์ที่ปรึกษากิจกรรม

อาจารย์รัมภรรดา อินทโฉม

นิสิตผู้รับผิดชอบกิจกรรม

๑. นายเทวฤทธิ์ เบิกบาน ผู้รับผิดชอบกิจกรรม

หลักการและเหตุผล

เนื่องด้วยในรายวิชาการกายวิภาคศาสตร์ สรีรวิทยา ชีวเคมี และจุลชีววิทยาทางการแพทย์ จัดเป็นรายวิชาที่มีความจำเป็นต่อนิสิตในสายวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพโดยนิสิตจะต้องสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในอาชีพของตนได้อย่างถูกต้องเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ เพื่อเป็นการสร้างรากฐานทางความรู้ที่มั่นคงให้กับนิสิตชั้นปีที่ ๒ คณะสหเวชศาสตร์ ก่อนที่จะได้พบกับการเรียนการสอนจริงในช่วงเปิดภาคเรียน

ดังนั้นทางสโมสรนิสิต คณะสหเวชศาสตร์ จึงเห็นควรจัดโครงการส่งเสริมวิชาการแก่นิสิต กิจกรรมพี่ช่วยน้องเรียน ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๑ ขึ้น เพื่อเตรียมความพร้อมก่อนเรียนให้กับนิสิตชั้นปีที่ ๒ คณะสหเวชศาสตร์ โดยมีความหวังอย่างยิ่งว่าจะเป็นประโยชน์แก่นิสิตผู้เข้าร่วมโครงการทุกคน

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้ให้นิสิตชั้นปีที่ ๒ คณะสหเวชศาสตร์ มีความรู้ความเข้าใจในเนื้อหาของรายวิชาการกายวิภาคศาสตร์ สรีรวิทยา ชีวเคมี และจุลชีววิทยาทางการแพทย์ เพื่อเป็นรากฐานทางความคิดและสามารถพัฒนาได้ในระดับต่อไป
๒. เพื่อให้ให้นิสิตชั้นปีที่ ๒ คณะสหเวชศาสตร์สามารถนำความรู้ที่ได้เรียนมาไปใช้ประกอบกับการเรียนในรายวิชาการกายวิภาคศาสตร์ สรีรวิทยา ชีวเคมี และจุลชีววิทยาทางการแพทย์
๓. เพื่อส่งเสริมทักษะความรู้ กระบวนการคิด และ การถ่ายทอดความรู้ ความสามารถทางด้านวิชาการของนิสิตคณะสหเวชศาสตร์
๔. นิสิตชั้นปีที่ ๓ คณะสหเวชศาสตร์ ได้ฝึกฝนทักษะการถ่ายทอดความรู้ และมีการจัดกระบวนการทางความคิด อีกทั้งยังเป็นการทบทวนความรู้ที่ได้เรียนมา

ลักษณะของกิจกรรม

เป็นการจัดการเรียนการสอนเพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมให้กับนิสิตชั้นปีที่ ๒ คณะสหเวชศาสตร์ โดยเชิญนิสิตที่มีประสบการณ์ในรายวิชาดังกล่าวมาให้ความรู้

วิธีการดำเนินกิจกรรม

๑. ประชุมปรึกษาเพื่อวางแผนและจัดทำกิจกรรม
๒. นำเสนอกิจกรรมเพื่อพิจารณาอนุมัติ
๓. จัดเตรียมกิจกรรม
๔. ติดต่อนิสิตผู้ทำการสอน
๕. ติดต่อคณะสาธารณสุขศาสตร์
๖. ติดต่อคณะวิทยาศาสตร์การแพทย์
๗. ดำเนินการตามแผนที่วางไว้
๘. สรุปและประเมินผลกิจกรรม

ระยะเวลาการดำเนินกิจกรรม

วันที่ ๒๘ เมษายน - ๒,๖ - ๘,๑๒ - ๑๓ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๑

สถานที่ดำเนินกิจกรรม

ณ อาคารเรียนรวมฯ คณะสหเวชศาสตร์ และคณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์

๑. ห้อง AHS ๒๒๐๑, AHS ๒๓๐๘
๒. ห้อง MD ๕๑๘

ผู้เข้าร่วมกิจกรรม

- | | |
|-----------------------------------|--------------|
| ๑. นิสิตคณะสหเวชศาสตร์ชั้นปีที่ ๒ | จำนวน ๒๐๐ คน |
| ๒. นิสิตคณะสหเวชศาสตร์ชั้นปีที่ ๓ | จำนวน ๓๕ คน |
| <u>รวมทั้งสิ้น ๒๓๕ คน</u> | |

งบประมาณการดำเนินงาน

จากเงินจากงบประมาณรายได้คณะ กองทุนกิจกรรมนิสิตแผนงานจัดการศึกษาอุดมศึกษา งานสนับสนุนการจัดการศึกษา สำนักงานเลขานุการคณะ หมวดเงินอุดหนุนทั่วไป โครงการส่งเสริมวิชาการแก่นิสิต “กิจกรรมพี่ช่วยน้องเรียนประจำปีการศึกษา ๒๕๕๑” จำนวนเงิน ๘,๐๐๐ บาท (แปดพัน บาทถ้วน)

โดยมีประมาณการค่าใช้จ่ายดังนี้

๑. ค่าจ้างเหมาถ่ายเอกสาร	๔,๐๐๐ บาท
๒. ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (๒๐๐ คน x ๑๕ บาท x ๑ วัน)	๓,๐๐๐ บาท
๓. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	๑,๐๐๐ บาท
รวมประมาณการทั้งสิ้น	๘,๐๐๐ บาท
	(แปดพันบาทถ้วน)

*หมายเหตุ ทุกรายการสามารถถัวเฉลี่ยได้

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. นิสิตชั้นปีที่ ๒ คณะสหเวชศาสตร์ มีความรู้ความเข้าใจในเนื้อหาของรายวิชากายวิภาคศาสตร์ สรีรวิทยา ชีวเคมี และจุลชีววิทยาทางการแพทย์
๒. ได้ในระดับหนึ่งและสามารถนำความรู้ที่ได้ไปประยุกต์ใช้ในภาคหน้าได้
๓. เพื่อให้ นิสิตชั้นปีที่ ๒ คณะสหเวชศาสตร์สามารถนำความรู้ที่ได้เรียนมาไปใช้ประกอบกับการเรียน ในรายวิชากายวิภาคศาสตร์ สรีรวิทยา ชีวเคมี และจุลชีววิทยาทางการแพทย์
๔. นิสิตชั้นปีที่ ๓ คณะสหเวชศาสตร์ ได้ฝึกฝนทักษะการถ่ายทอดความรู้ และมีการจัดกระบวนการทางความคิด อีกทั้งยังเป็นการทบทวนความรู้ที่ได้เรียนมาอีกทางหนึ่งด้วย

สรุปและประเมินผล

หลังจากเสร็จสิ้นกิจกรรมแล้วภายใน ๗ วัน

ตัวชี้วัดผลสัมฤทธิ์ของกิจกรรม

ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ (Out put)

๑. นิสิตเข้าร่วมกิจกรรมอย่างน้อยร้อยละ ๘๐ ของจำนวนนิสิตชั้นปีที่ ๒

ตัวชี้วัดเชิงผลผลิต (Out come)

๑. ร้อยละ ๘๐ ของนิสิตที่เข้าร่วมกิจกรรมมีความพึงพอใจต่อการจัดกิจกรรมอยู่ในระดับ มาก
๒. ร้อยละ ๘๐ ของนิสิตที่เข้าร่วมกิจกรรมมีผลการวัดผลการเรียนรู้หลังเข้าร่วมกิจกรรม ดีกว่า ผลการวัดผลการเรียนรู้ก่อนเข้าร่วมกิจกรรม

บทที่ ๒ การดำเนินกิจกรรม

ตารางที่ ๒.๑ แสดงตารางเรียนสำหรับนิสิตสาขารังสีเทคนิค และ สาขากายภาพบำบัด

คณะสหเวชศาสตร์ ระหว่างวันที่ ๒๘ เมษายน - ๒, ๖ - ๘, ๑๒ - ๑๓ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๑

สถานที่ ห้องเรียนบรรยาย ภาคศึกษากายภาพบำบัด ห้อง AHS ๒๓๐๘

ห้องปฏิบัติการ MD ๕๑๘

ผู้จัดการรายวิชา นายธนวัฒน์ ช่งสาร รายวิชากายวิภาคศาสตร์ ๑, ๒

นายฉัตรชัย บานเย็น รายวิชาสรีรวิทยา

วัน/เดือน/ปี	บรรยาย	หัวข้อ	ผู้สอน	หมายเหตุ
๒๘/๔/๕๑	๐๘.๓๐-๑๐.๑๕	Introduction to Anatomy (Anatomy I)	เล็ก PT	
	๑๐.๑๕-๑๒.๐๐	Superficial and deep back (Anatomy I)	โบว์ RT	
	๑๒.๓๐-๑๔.๑๕	Thoracic wall, pleurae, lung (Anatomy II)	แดง PT	
	๑๔.๑๕-๑๖.๐๐	Respiratory (Physiology)	ไฉ่ CVT	
๒๙/๔/๕๑	๐๘.๓๐-๑๐.๑๕	Cardiovascular (Physiology)	ไฉ่ CVT	
	๑๐.๑๕-๑๒.๐๐	Occipital & suboccipital regions (Anatomy I)	แป้ง PT	
	๑๒.๓๐-๑๔.๑๕	Pectoral region, Axilla & brachial plexus (Anatomy I)	ไฉ่ต RT	
	๑๔.๑๕-๑๖.๐๐	Mediastinum (Anatomy II)	ไฉ่ต RT	
๓๐/๔/๕๑	๐๘.๓๐-๑๐.๑๕	Skull, scalp, meninges, brain & spinal cord (Anatomy II)	ฉัตร PT	
	๑๐.๑๕-๑๒.๐๐	Neurophysiology (Physiology)	ฉัตร PT	
	๑๒.๓๐-๑๔.๑๕	Shoulder and arm, Shoulder joint & elbow joint (Anatomy I)	โหนด PT	
	๑๔.๑๕-๑๖.๐๐	Forearm and cubital fossa (Anatomy I)	ต้ม RT	
๑/๕/๕๑	๐๘.๓๐-๑๐.๑๕	Hand and wrist (Anatomy I)	ต้ม RT	
	๑๐.๑๕-๑๒.๐๐	Peritoneal cavity (Anatomy II)	ไฉ่ต RT	
	๑๒.๓๐-๑๔.๑๕	Abdominal viscera (Anatomy II)	ปอวย PT	
	๑๔.๑๕-๑๖.๐๐	KUB (Physiology)	แดง PT	
๒/๕/๕๑	๐๘.๓๐-๑๐.๑๕	Anteromedial aspect of thigh (Anatomy I)	เบนซ์ PT	
	๑๐.๑๕-๑๒.๐๐	Reproductive (Physiology)	กอล์ฟ MT	
	๑๒.๓๐-๑๔.๑๕	Gluteal region and hip joint (Anatomy I)	เบิร์ด RT	
	๑๔.๑๕-๑๖.๐๐	Back of thigh and popliteal fossa (Anatomy I)	ต้ม PT	

วัน/เดือน/ปี	บรรยาย	หัวข้อ	ผู้สอน	หมายเหตุ
๖/๕/๕๑	๐๘.๓๐-๑๐.๑๕	Leg and foot (Anatomy I)	เป็ร็ด RT	
	๑๐.๑๕-๑๒.๐๐	Knee joint, ankle joint, joint of leg (Anatomy I)	ปอย PT	
	๑๒.๓๐-๑๔.๑๕	Anterolateral abdominal wall and goid (Anatomy II)	พราว PT	
	๑๔.๑๕-๑๖.๐๐	Gastrointestinal (Physiology)	ไ้ต RT	
๗/๕/๕๑	๐๘.๓๐-๑๐.๑๕	Retroperitoneal organs, diaphragm, posterior abdominal wall, Lx plexus (Anatomy II)	ฟรี RT	
	๑๐.๑๕-๑๒.๐๐	Endocrine (Physiology)	บอล CVT	
	๑๒.๓๐-๑๔.๑๕	Perineum, external genitalia (Anatomy II)	ปอย PT	
	๑๔.๑๕-๑๖.๐๐	Bony & muscles & vessels of pelvis, and pelvic joint (Anatomy II)	ฟรี RT	
๘/๕/๕๑	๐๘.๓๐-๑๐.๑๕	Pelvic viscera, sacral plexus, and ANS (Anatomy II)	โห่ง PT	
	๑๐.๑๕-๑๒.๐๐	Face, parotid, temporal and infratemporal regions (Anatomy II)	นุ่ RT	
	๑๒.๓๐-๑๔.๑๕	Lab : Anatomy I	Staff	
	๑๔.๑๕-๑๖.๐๐			
๑๒/๕/๕๑	๐๘.๓๐-๑๐.๑๕	Nose, pharynx, larynx, trachea (Anatomy II)	ออฟ RT	
	๑๐.๑๕-๑๒.๐๐	Oral, eye, ear (Anatomy II)	แพท PT	
	๑๒.๓๐-๑๔.๑๕	Lab : Anatomy II	Staff	
	๑๔.๑๕-๑๖.๐๐			
๑๓/๕/๕๑	๐๘.๓๐-๑๐.๑๕	Test : Lab Anatomy I , II	Staff	
	๑๐.๑๕-๑๒.๐๐	-	-	
	๑๒.๓๐-๑๔.๑๕	เลี้ยงอาหารว่างและเครื่องดื่ม	Staff	
	๑๔.๑๕-๑๖.๐๐			

ตารางที่ ๒๒ แสดงตารางเรียนสำหรับนิสิตสาขาเทคนิคการแพทย์ และสาขาเทคโนโลยีหัวใจและทรวงอก คณะสหเวชศาสตร์ ระหว่างวันที่ ๒๘ เมษายน - ๒, ๖ - ๘, ๑๒ - ๑๓ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๑

สถานที่ ห้องเรียนบรรยาย ภาควิชารังสีเทคนิค ห้อง AHS ๒๓๐๘

ผู้จัดการรายวิชา นางสาวจันทนา นันตะภูมิ รายวิชาชีวเคมี
 นายอนิวัชรรัตน์ อินตุ้ รายวิชาจุลชีววิทยาทางการแพทย์
 นายพิทยา นาระกันทา รายวิชากายวิภาคศาสตร์พื้นฐาน
 นายฉัตรชัย บานเย็น รายวิชาสรีรวิทยา

วัน/เดือน/ปี	บรรยาย	หัวข้อ	ผู้สอน	หมายเหตุ
๒๘/๔/๕๑	๐๘.๓๐-๑๐.๑๕	Introduction to Anatomy (Anatomy)	ขวัญ CVT	
	๑๐.๑๕-๑๒.๐๐	Muscle (Anatomy)	กอล์ฟ MT	
	๑๒.๓๐-๑๔.๑๕	Reproductive (Physiology)	กอล์ฟ MT	
	๑๔.๑๕-๑๖.๐๐	Endocrine (Physiology)	บอล CVT	
๒๙/๔/๕๑	๐๘.๓๐-๑๐.๑๕	Respiratory (Anatomy)	บอย CVT	
	๑๐.๑๕-๑๒.๐๐	Respiratory (Physiology)	ไค้ CVT	
	๑๒.๓๐-๑๔.๑๕	Cardiovascular (Anatomy)	ฟาง CVT	
	๑๔.๑๕-๑๖.๐๐	Cardiovascular (Physiology)	ไค้ CVT	
๓๐/๔/๕๑	๐๘.๓๐-๑๐.๑๕	KUB (Anatomy)	เจี๊ยบ MT	
	๑๐.๑๕-๑๒.๐๐	KUB (Physiology)	แดง PT	
	๑๒.๓๐-๑๔.๑๕	Gastrointestinal (Anatomy)	หนึ่ง MT	
	๑๔.๑๕-๑๖.๐๐	Gastrointestinal (Physiology)	ไค้ RT	
๑/๕/๕๑	๐๘.๓๐-๑๐.๑๕	Nervous (Anatomy)	เดียร์ MT	
	๑๐.๑๕-๑๒.๐๐	Neurophysiology (Physiology)	ฉัตร PT	
	๑๒.๓๐-๑๔.๑๕	Lab : Anatomy	Staff	
	๑๔.๑๕-๑๖.๐๐			
๒/๕/๕๑	๐๘.๓๐-๑๐.๑๕	Test : Lecture Anatomy & Physiology	Staff	
	๑๐.๑๕-๑๒.๐๐			
	๑๒.๓๐-๑๔.๑๕	Introduction to Biochemistry (Biochemistry)	ขวัญ CVT	
	๑๔.๑๕-๑๖.๐๐	Carbohydrate (Biochemistry)	บอล MT	

๖/๕/๕๑	๐๘.๓๐-๑๐.๑๕	Immune (Micro)	นก MT	
	๑๐.๑๕-๑๒.๐๐	Protein (Biochemistry)	บอล CVT	
	๑๒.๓๐-๑๔.๑๕	Lipid (Biochemistry)	อิ้ว & สนู๊ก MT	
	๑๔.๑๕-๑๖.๐๐	Hormone (Biochemistry)	กวาง CVT	
๗/๕/๕๑	๐๘.๓๐-๑๐.๑๕	Virus (Micro)	เบญ CVT	
	๑๐.๑๕-๑๒.๐๐	Bacteria (Micro)	แต้ม MT	
	๑๒.๓๐-๑๔.๑๕	Met-Carbohydrate (Biochemistry)	บอย CVT	
	๑๔.๑๕-๑๖.๐๐	Met-Lipid & Protein (Biochemistry)	ปาร์ม MT	
๘/๕/๕๑	๑๒.๓๐-๑๔.๑๕	Lab : Anatomy	Staff	
	๑๔.๑๕-๑๖.๐๐			
๑๒/๕/๕๑	๐๘.๓๐-๑๐.๑๕	Fungi (Micro)	บอม MT	
	๑๐.๑๕-๑๒.๐๐	Parasite (Micro)	จอย CVT	
	๑๒.๓๐-๑๔.๑๕	Test : Biochemistry & Micro	Staff	
	๑๔.๑๕-๑๖.๐๐			
๑๓/๕/๕๑	๐๘.๓๐-๑๐.๑๕	- บทนำเทคโนโลยีหัวใจและทรวงอก - เทคนิคพื้นฐานทางเวชศาสตร์ชั้นสูต	-	
	๑๐.๑๕-๑๒.๐๐	-	-	
	๑๒.๓๐-๑๔.๑๕	เลี้ยงอาหารว่างและเครื่องดื่ม	Staff	
	๑๔.๑๕-๑๖.๐๐			

ตารางที่ ๒.๓ แสดงตารางแสดงรายการ การยื่นอุปรณ์ประกอบการเรียนการสอน
 โครงการส่งเสริมวิชาการแก่นิสิต “กิจกรรมพี่ช่วยน้องเรียน ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๑”

ลำดับที่	รายการ	จำนวน (ชุด)	ผู้รับผิดชอบ
๑	โครงกระดูกอาจารย์ใหญ่	๓	Staff
๒	กล่องกระดูกอาจารย์ใหญ่	๓	Staff
๓	สมองและไขสันหลัง	๓	Staff
๔	ศีรษะผ่าซีก	๒	Staff
๕	ตาวัว	๒	Staff
๖	ร่างอาจารย์ใหญ่แสดงกล้ามเนื้อบริเวณคอ	๒	Staff
๗	ร่างอาจารย์ใหญ่แสดงกล้ามเนื้อบริเวณอก	๒	Staff
๘	ร่างอาจารย์ใหญ่แสดงกล้ามเนื้อบริเวณหลัง	๒	Staff
๙	ร่างอาจารย์ใหญ่ส่วนแขน (Upper limbs)	๒	Staff
๑๐	ร่างอาจารย์ใหญ่ส่วนขา (Lower limbs)	๒	Staff
๑๑	อวัยวะภายในช่องอก (หัวใจ ปอด)	๑	Staff
๑๒	อวัยวะภายในช่องท้อง (ตับ กระเพาะอาหาร ไต ลำไส้ ตับอ่อน ม้าม)	๑	Staff
๑๓	อวัยวะระบบสืบพันธุ์	๑	Staff

บทที่ ๓ การวิเคราะห์และสรุปผลการจัดกิจกรรม

๓.๑ สรุปแบบประเมินกิจกรรม

สรุปผลการประเมินกิจกรรม

แบบสำรวจความคิดเห็น สโมสรนิสิตคณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

ชื่อโครงการ โครงการส่งเสริมวิชาการแก่นิสิต “กิจกรรมพี่ช่วยน้องเรียน ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๑”

ระหว่างวันที่ ๒๘ เมษายน - ๒, ๖ - ๘, ๑๒ - ๑๓ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๑

วัตถุประสงค์ของการประเมินผล

๑. เพื่อให้นิสิตชั้นปีที่ ๒ คณะสหเวชศาสตร์ มีความรู้ความเข้าใจในเนื้อหาของรายวิชากายวิภาคศาสตร์ สรีรวิทยา ชีวเคมี และจุลชีววิทยาทางการแพทย์ เพื่อเป็นรากฐานทางความคิดและสามารถพัฒนาได้ในระดับต่อไป
๒. เพื่อให้นิสิตชั้นปีที่ ๒ คณะสหเวชศาสตร์สามารถนำความรู้ที่ได้เรียนมาไปใช้ประกอบกับการเรียนในรายวิชากายวิภาคศาสตร์ สรีรวิทยา ชีวเคมี และจุลชีววิทยาทางการแพทย์
๓. เพื่อส่งเสริมทักษะความรู้ กระบวนการคิด และการถ่ายทอดความรู้ ความสามารถทางด้านวิชาการของนิสิตคณะสหเวชศาสตร์
๔. นิสิตชั้นปีที่ ๓ คณะสหเวชศาสตร์ ได้ฝึกฝนทักษะการถ่ายทอดความรู้ และมีการจัดกระบวนการทางความคิด อีกทั้งยังเป็นการทบทวนความรู้ที่ได้เรียนมา

จากการออกแบบสอบถามเป็นจำนวน ๒๐๐ ฉบับ ได้มีการตอบแบบสอบถามเพื่อประเมินผล และส่งกลับ มีจำนวน ๑๓๐ ฉบับ คิดเป็น ๖๕ % และไม่มีการตอบแบบสอบถามมีจำนวน ๗๐ ฉบับ คิดเป็น ๓๕ %

สรุปตารางประเมินกิจกรรมที่ช่วยน้องเรียนประจำปีการศึกษา ๒๕๕๑

สโมสรนิสิตคณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

ตอนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

เพศ	ชาย	๒๗.๖๙ %	หญิง	๗๒.๓๑ %
สาขาวิชา	เทคนิคการแพทย์	๒๖.๗๙ %	เทคโนโลยีหัวใจและทรวงอก	๒๕.๐๐ %
	รังสีเทคนิค	๑๙.๖๔ %	กายภาพบำบัด	๒๘.๕๗ %

ตอนที่ ๒ กรุณาทำเครื่องหมาย / ลงในช่องที่ตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด

เรื่องที่ประเมิน	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
๑.การประชาสัมพันธ์ของกิจกรรม	๑๒.๕๐ %	๔๖.๔๓ %	๔๑.๐๗ %	-	-
๒.ความเหมาะสมของวิชาที่จัดสอน (เฉพาะในรายวิชาที่ตนเข้าเรียน)					
๒.๑ กายวิภาคศาสตร์	๑๒.๕๐ %	๕๓.๕๗ %	๓๓.๙๓ %	-	-
๒.๒ สรีรวิทยา	๘.๙๓ %	๕๑.๗๘ %	๓๙.๒๙ %	-	-
๒.๓ ชีวเคมี	๕.๘๘ %	๖๑.๗๖ %	๒๙.๔๑ %	๒.๙๔ %	-
๒.๔ จุลชีววิทยาทางการแพทย์	๕.๘๘ %	๕๘.๘๒ %	๒๖.๔๗ %	๒.๙๔ %	-
๓.ท่านทราบตารางเรียนและวิชาเรียนในแต่ละวัน	๕๐.๐๐ %	๓๒.๑๔ %	๑๔.๒๙ %	๓.๕๗ %	-
๔.ความเหมาะสมของระยะเวลาในการจัดกิจกรรม	๘.๙๓ %	๕๕.๓๖ %	๓๕.๗๑ %	-	-
๕.ความเหมาะสมของช่วงเวลาที่ใช้สอนในแต่ละวิชา	๑๐.๗๑ %	๕๗.๑๔ %	๓๒.๑๔ %	-	-
๖.ความเหมาะสมของสถานที่	๑๙.๖๔ %	๔๖.๔๓ %	๒๘.๕๗ %	๕.๓๖ %	-
๗.ความพร้อมของสื่อทัศนูปกรณ์	๑๐.๗๑ %	๖๐.๗๑ %	๒๘.๕๗ %	-	-
๘.ความเหมาะสมของเอกสารและสื่อการสอน	๑๔.๒๙ %	๕๕.๓๖ %	๓๐.๓๖ %	-	-
๙.ความเหมาะสมของเนื้อหาในแต่ละวิชา	๘.๙๓ %	๖๒.๕๐ %	๒๘.๕๗ %	-	-
๑๐.มีความพึงพอใจในการดำเนินการสอนและทีมผู้สอน	๑.๗๙ %	๖๐.๗๑ %	๓๗.๕๐ %	-	-
๑๑.ข้อสอบสามารถวัดความรู้ที่เรียนได้	๘.๙๓ %	๕๕.๓๖ %	๓๕.๗๑ %	-	-
๑๒.ท่านได้รับความรู้หลังผ่านกิจกรรมนี้	๘.๙๓ %	๖๔.๒๙ %	๒๖.๗๙ %	-	-
๑๓.ท่านคิดว่ากิจกรรมนี้มีความน่าสนใจและเป็นการใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์	๒๓.๒๑ %	๕๑.๗๘ %	๑๖.๐๗ %	-	-
๑๔. ท่านคิดว่ากิจกรรมนี้มีประโยชน์ต่อตัวท่าน	๓๒.๑๔ %	๕๑.๗๘ %	๑๖.๐๗ %	-	-
๑๕.ท่านสามารถนำความรู้ที่ได้รับจากการเข้าร่วมกิจกรรม ไปใช้ในการประกอบวิชาชีพของตน	๑๗.๘๖ %	๖๐.๗๑ %	๒๑.๔๓ %	-	-
๑๖.ท่านพึงพอใจในการเข้าร่วมกิจกรรมนี้	๑๙.๖๔ %	๔๘.๒๑ %	๓๒.๑๔ %	-	-
๑๗.ท่านต้องการให้มีกิจกรรมนี้ในปีถัดไป	๔๖.๔๓ %	๓๗.๕๐ %	๑๖.๐๗ %	-	-

สรุปตารางประเมินกิจกรรมที่ช่วยน้องเรียนประจำปีการศึกษา ๒๕๕๑ (ต่อ)

สโมสรนิสิตคณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

ตอนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

เพศ	ชาย	๒๗.๖๙ %	หญิง	๗๒.๓๑ %
สาขาวิชา	เทคนิคการแพทย์	๒๖.๗๙ %	เทคโนโลยีหัวใจและทรวงอก	๒๕.๐๐ %
	รังสีเทคนิค	๑๙.๖๔ %	กายภาพบำบัด	๒๘.๕๗

ตอนที่ ๒ กรุณาทำเครื่องหมาย / ลงในช่องที่ตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด

เรื่องที่ประเมิน	สรุปผลการประเมิน
๑. การประชาสัมพันธ์ของกิจกรรม	มาก
๒. ความเหมาะสมของวิชาที่จัดสอน (เฉพาะในรายวิชาที่ตนเข้าเรียน)	
๒.๑ กายวิภาคศาสตร์	มาก
๒.๒ สรีรวิทยา	มาก
๒.๓ ชีวเคมี	มาก
๒.๔ จุลชีววิทยาทางการแพทย์	มาก
๓. ท่านทราบตารางเรียนและวิชาเรียนในแต่ละวัน	มากที่สุด
๔. ความเหมาะสมของระยะเวลาในการจัดกิจกรรม	มาก
๕. ความเหมาะสมของช่วงเวลาที่ใช้สอนในแต่ละวิชา	มาก
๖. ความเหมาะสมของสถานที่	มาก
๗. ความพร้อมของวัสดุทัศนูปกรณ์	มาก
๘. ความเหมาะสมของเอกสารและสื่อการสอน	มาก
๙. ความเหมาะสมของเนื้อหาในแต่ละวิชา	มาก
๑๐. มีความพึงพอใจในการดำเนินการสอนและทีมผู้สอน	มาก
๑๑. ข้อสอบถามการวัดความรู้ที่เรียนได้	มาก
๑๒. ท่านได้รับความรู้หลังผ่านกิจกรรมนี้	มาก
๑๓. ท่านคิดว่ากิจกรรมนี้มีความน่าสนใจและเป็นการใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์	มาก
๑๔. ท่านคิดว่ากิจกรรมนี้มีประโยชน์ต่อตัวท่าน	มาก
๑๕. ท่านสามารถนำความรู้ที่ได้รับจากการเข้าร่วมโครงการ ไปใช้ในการประกอบวิชาชีพของตน	มาก
๑๖. ท่านพึงพอใจในการเข้าร่วมกิจกรรมนี้	มาก
๑๗. ท่านต้องการให้มีกิจกรรมนี้ในปีถัดไป	มากที่สุด

๓.๒ สรุปงบประมาณ

๓.๒.๑ สรุปรายรับ

จากเงินงบประมาณรายได้คณะ กองทุนกิจการนิสิต แผนงานจัดการอุดมศึกษา งานสนับสนุนการจัดการศึกษา สำนักงานเลขานุการคณะ หมวดเงินอุดหนุน โครงการส่งเสริมวิชาการแก่นิสิต “กิจกรรมที่ช่วยน้องเรียน ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๑” จำนวนเงิน ๘,๐๐๐ บาท (แปดพันบาทถ้วน)

๓.๒.๒ สรุปค่าใช้จ่าย

รายการ	งปม.ที่ได้รับ	จำนวนเงิน ที่จ่าย	คงเหลือ
งบประมาณที่ได้รับ - เงินรายได้คณะ	๘,๐๐๐		
๑. ค่าจ้างเหมาถ่ายเอกสาร		๖,๓๔๐	
๒. ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม		๑,๖๖๐	
รวม	๘,๐๐๐	๘,๐๐๐	๐

โดยเบิกงบประมาณจากงบประมาณรายได้ กองทุนกิจการนิสิต แผนงานจัดการศึกษา อุดมศึกษา งานสนับสนุนการจัดการศึกษา สำนักงานเลขานุการคณะ หมวดเงินอุดหนุนทั่วไป โครงการส่งเสริมวิชาการแก่นิสิต “กิจกรรมที่ช่วยน้องเรียน ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๑”

๓.๓ สรุปและอภิปรายภาพรวมของกิจกรรม

๓.๓.๑ สรุปผลการประเมิน

โครงการส่งเสริมวิชาการแก่นิสิต “กิจกรรมที่ช่วยน้องเรียน ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๑” จัดขึ้นใน ระหว่างวันที่ ๒๘ เมษายน - ๒, ๖ - ๘, ๑๒ - ๑๓ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๑ ณ อาคารเรียนรวมฯ คณะสหเวชศาสตร์ และคณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์ มีจุดประสงค์เพื่อให้ นิสิตชั้นปีที่ ๒ คณะสหเวชศาสตร์ มีความรู้ความเข้าใจในเนื้อหาของรายวิชาการวิทยาศาสตร์ สรีรวิทยา ชีวเคมี และจุลชีววิทยาทางการแพทย์ และสามารถนำความรู้ที่ได้เรียนมาไปใช้ประกอบกับการเรียนในรายวิชาดังกล่าว

จากการประเมินโครงการส่งเสริมวิชาการแก่นิสิต “กิจกรรมที่ช่วยน้องเรียน ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๑” พบว่า ผู้เข้าร่วมกิจกรรมเป็นผู้ชายทั้งหมด ๒๗.๖๙ % และเป็นผู้หญิงทั้งหมด ๗๒.๓๑ % และจากวัตถุประสงค์ของกิจกรรม พบว่า ผู้เข้าร่วมกิจกรรมได้รับความรู้หลังผ่านกิจกรรมนี้อยู่ในระดับดี และผู้เข้าร่วมกิจกรรมสามารถนำความรู้ที่ได้รับจากการเข้าร่วมกิจกรรม ไปใช้ในการประกอบวิชาชีพของตนอยู่ในระดับดีเช่นกัน

๓.๓.๒ ประโยชน์ต่อผู้เข้าร่วมกิจกรรม

๑. นิสิตชั้นปีที่ ๒ คณะสหเวชศาสตร์ มีความรู้ความเข้าใจในเนื้อหาของรายวิชาการกายวิภาคศาสตร์ สรีรวิทยา ชีวเคมี และจุลชีววิทยาทางการแพทย์
๒. ได้ในระดับหนึ่งและสามารถนำความรู้ที่ได้ไปประยุกต์ใช้ในภาคหน้าได้
๓. เพื่อให้ นิสิตชั้นปีที่ ๒ คณะสหเวชศาสตร์สามารถนำความรู้ที่ได้เรียนมาไปใช้ประกอบกับการเรียนในรายวิชาการกายวิภาคศาสตร์ สรีรวิทยา ชีวเคมี และจุลชีววิทยาทางการแพทย์
๔. นิสิตชั้นปีที่ ๓ คณะสหเวชศาสตร์ ได้ฝึกฝนทักษะการถ่ายทอดความรู้ และมีการจัดกระบวนการทางความคิด อีกทั้งยังเป็นการทบทวนความรู้ที่ได้เรียนมาอีกทางหนึ่งด้วย

๓.๓.๓ ปัญหาและอุปสรรค

๑. ช่วงเวลาการจัดกิจกรรม ตรงกับกิจกรรมอื่นๆ ของผู้เข้าร่วมกิจกรรม อาทิเช่น การเรียนช่วงปิดภาคเรียนเลยทำให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมไม่สามารถมาเรียนได้ครบตามจำนวนวันในการจัดทำกิจกรรม
๒. สถานที่ที่ใช้ในการจัดกิจกรรม ไม่เพียงพอต่อผู้เข้าร่วมกิจกรรม
๓. จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรม มีจำนวนไม่แน่นอนในแต่ละวัน เนื่องจากผู้เข้าร่วมกิจกรรมบางส่วนมีการเรียนในช่วงปิดภาคเรียน
๔. ระยะเวลาที่จัดทำกิจกรรมไม่เพียงพอกับจำนวนเนื้อหาของแต่ละรายวิชา

๓.๔ ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมจากนิสิตผู้เข้าร่วมกิจกรรม

๑. ยังไม่ค่อยเข้าใจในเนื้อหาบางเรื่อง เนื่องจากระยะเวลาในแต่ละเนื้อหาไม่เพียงพอต่อระยะเวลา
๒. ในแต่ละรายวิชามักจะมีแต่คำศัพท์ภาษาอังกฤษ อาจทำให้เรียนไม่ค่อยรู้เรื่อง
๓. ตัวหนังสือในเอกสารประกอบการสอนและรูปภาพมองเห็นไม่ชัดเจน เวล่านำเอกสารไปทบทวนจึงไม่ค่อยเข้าใจ
๔. ผู้ทำการสอนมีความตั้งใจในการสอนมาก
๕. ต้องการให้มีกิจกรรมนี้ต่อไปเรื่อยๆ เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมของรุ่นน้อง และเพื่อความเข้าใจในการเรียนต่อไป

๓.๕ ข้อเสนอแนะของอาจารย์ที่ปรึกษากิจกรรม

เป็นโครงการที่ดี ทำให้นิสิตรุ่นพี่ได้ทบทวนความรู้ที่ได้เรียนมาแล้ว และเป็นการแสดงถึงความเอื้ออาทรที่รุ่นพี่มีต่อรุ่นน้อง กิจกรรมนี้สมควรที่จะจัดอีกในปีต่อ ๆ ไป และควรจะจัดแบ่งหน้าที่ความรับผิดชอบกันให้ชัดเจน เพื่อว่างานจะได้ไม่ไหลลุดอยู่ที่บุคคลใดบุคคลหนึ่ง และเรื่องหัวข้อที่สอนก็ควรเลือกหัวข้อที่เข้าใจยากจริง ๆ เพราะถ้าสอนในทุกหัวข้อ และเป็นหัวข้อที่มีเนื้อหาไม่ยากต่อการทำความเข้าใจนัก ก็อาจจะทำให้รุ่นน้องไม่ให้ความสนใจเท่าที่ควร และรุ่นพี่ก็จะเสียเวลาในการทบทวนให้

