

รายงานการประชุมเชิงปฏิบัติการชุมชนนักปฏิบัติ การจัดการความรู้
เรื่อง “แนวทางการออกข้อสอบและการวิเคราะห์ข้อสอบ”

ครั้งที่ ๑/๒๕๕๗

วันพฤหัสบดีที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๕๗

ณ ห้องบรรยายชั้น ๘ อาคารท่าชัย

ผู้เข้าร่วมประชุม

๑. ผศ. พิมพ์ใจ	รื่นเรียง	คณะนิติศาสตร์
๒. รศ. ดร. สมชาย	กษิติประดิษฐ์	คณะนิติศาสตร์
๓. รศ. ประสิทธิ์	จงวิจิต	คณะนิติศาสตร์
๔. ผศ. ดร. วิมลรัฐา	แสงสุข	คณะนิติศาสตร์
๕. อ. สาครินทร์	ยูวะพุกกะ	คณะนิติศาสตร์
๖. ผศ. จิตติพร	ลิ้มแหลมทอง	คณะนิติศาสตร์
๗. อ. สลิต	สิริพิฑูร	คณะนิติศาสตร์
๘. อ. พรพรหม	อินทร์พรชัย	คณะนิติศาสตร์
๙. อ. นันทรัตน์	เตชะมา	คณะนิติศาสตร์
๑๐.อ.อภิชัย	มานิตยกุล	คณะนิติศาสตร์
๑๑.ผศ. ดร. มัลลิกา	ธรรมจริยาวัฒน์	คณะบริหารธุรกิจ
๑๒.อ. ปุณณะ	คงสว่าง	คณะบริหารธุรกิจ
๑๓.อ. สุรเชษฐ์	ไชวเกียรติรุ่ง	คณะบริหารธุรกิจ
๑๔.อ. ปทิตตา	โอกาสพงษ์	คณะบริหารธุรกิจ
๑๕.อ. สีนาท	นาควัชระ	คณะบริหารธุรกิจ
๑๖.อ. ดร. นพธร	ปัจฉัยคุณธรรม	คณะมนุษยศาสตร์
๑๗.อ. ดร. รุ่งโรจน์	ภิรมย์อนุกุล	คณะมนุษยศาสตร์
๑๘.อ. ธัชณา	วีรเกียรติสุนทร	คณะมนุษยศาสตร์
๑๙.อ. จินห์นิภา	ทาสุคนธ์	คณะมนุษยศาสตร์
๒๐.อ. ดร.ไพรริน	สิมมา	คณะมนุษยศาสตร์
๒๑.อ. เอกสิทธิ์	ชาติินทุ	คณะศึกษาศาสตร์
๒๒.อ. สุภาวดี	ศรีรัตนถวัลย์	คณะวิทยาศาสตร์
๒๓.อ. ปรีนธ์	จันทนนท์	คณะวิทยาศาสตร์
๒๔.อ. ดร. วิฐู	ชูศรี	คณะวิทยาศาสตร์
๒๕.อ. พรรณนา	เอี่ยมสุวรรณ	คณะวิทยาศาสตร์
๒๖.อ. วาสนา	จันทร์ขำ	คณะวิทยาศาสตร์
๒๗.อ. ดร. กนกอร	เรืองสว่าง	คณะวิทยาศาสตร์
๒๘.อ. ดร. อรรชนี	บุญประกอบ	คณะวิทยาศาสตร์

๒๙.อ. ดร. อัจฉรา	มหาวิวัฒน์	คณะวิทยาศาสตร์
๓๐.อ. ดร. ปทุมวดี	ยอดมณี	คณะวิทยาศาสตร์
๓๑.อ. ดร. สันทนา	นาคะพงศ์	คณะวิทยาศาสตร์
๓๒.อ. ดร. ทิพภาภรณ์	อึ้งรัมย์	คณะวิทยาศาสตร์
๓๓.รศ. ดร. ดำรงค์ศักดิ์	จันทิพย์	คณะรัฐศาสตร์
๓๔.รศ. ดร. วรัชยา	ศิริวัฒน์	คณะรัฐศาสตร์
๓๕.ผศ. ดร. ทิพรรัตน์	บุบผะศิริ	คณะรัฐศาสตร์
๓๖.ผศ. ดร. บัณฑิต	จันทร์โรจนกิจ	คณะรัฐศาสตร์
๓๗.อ. ดร. นิธิตา	สิริพงศ์ทักษิณ	คณะรัฐศาสตร์
๓๘.อ. ดร. นิพนธ์	โซะเฮง	คณะรัฐศาสตร์
๓๙.อ. ดร. ปรัชญา	ชุมนาสีเยว	คณะรัฐศาสตร์
๔๐.อ. ดร. พัด	ลาวงกูร	คณะรัฐศาสตร์
๔๑.อ. ดร. พีระพงศ์	ภักศิริ	คณะรัฐศาสตร์
๔๒.อ. จรัสเรือง	ศิริวัฒน์รักษ์	คณะรัฐศาสตร์
๔๓.อ. พัชรณัฐ	สังข์ประไพ	คณะรัฐศาสตร์
๔๔.อ. เพิ่มศักดิ์	จะเรียมพันธ์	คณะรัฐศาสตร์
๔๕.อ. เอกสฤษฎี	ลักษิตานนท์	คณะรัฐศาสตร์
๔๖.อ. ขวัญ	เพชรสว่าง	คณะเศรษฐศาสตร์
๔๗.อ. จินตนา	เมืองเส้น	คณะเศรษฐศาสตร์
๔๘.ผศ. ดร. พงษ์สิทธิ์	ศรีศิริรินทร์	คณะวิศวกรรมศาสตร์
๔๙.อ. กานต์	กานต์กนก	คณะวิศวกรรมศาสตร์
๕๐.อ. ศศิธร	จันทร์เทียน	คณะวิศวกรรมศาสตร์
๕๑.อ. พิชัย	สุวรรณลอยล่อง	คณะวิศวกรรมศาสตร์
๕๒.อ. ปาณิสรา	เผือกแก้ว	คณะศิลปกรรมศาสตร์
๕๓.อ. สุวรรณี	ชูเสน	คณะศิลปกรรมศาสตร์
๕๔.อ. เมธาดา	ดามาพงษ์	คณะศิลปกรรมศาสตร์
๕๕.อ. อาจารย์	รุ่งเจริญ	คณะศิลปกรรมศาสตร์
๕๖.รศ. ดร. โฆษิต	อินทวงศ์	คณะพัฒนาทรัพยากรมนุษย์
๕๗.ผศ. ดร. วุฒิพล	สกลเกียรติ	คณะพัฒนาทรัพยากรมนุษย์
๕๘.ผศ. ประภาภรณ์	มูลแสดง	คณะพัฒนาทรัพยากรมนุษย์
๕๙.ผศ. ดวงเดือน	จันทร์เจริญ	คณะพัฒนาทรัพยากรมนุษย์
๖๐.อ. ดร. สุธมา	จรณะสมบูรณ์	คณะพัฒนาทรัพยากรมนุษย์
๖๑.ผศ. นท.(หญิง) ดร. ชมสุภัค	ครุฑทกะ	คณะพัฒนาทรัพยากรมนุษย์
๖๒.อ. ดร. วันชัย	ปานจันทร์	คณะพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

๖๓.อ. ภาสกร	เรื่องวานิช	คณะพัฒนาทรัพยากรมนุษย์
๖๔.อ. สวรรรยา	แสงสุข	คณะพัฒนาทรัพยากรมนุษย์
๖๕.อ. ดนัย	ต้นเกิดมงคล	คณะทัศนมาตรศาสตร์
๖๖.ผศ. ประพิณพันธ์	ศรีสุวรรณค์	คณะทัศนมาตรศาสตร์
๖๗.อ. จูติกา	เกาะหมาน	คณะทัศนมาตรศาสตร์
๖๘.อ. นภดล	ศรีรัตนเมธากุล	คณะทัศนมาตรศาสตร์
๖๙.อ. ดร. พรเทพ	สุขะเนนย์	คณะสาธารณสุขศาสตร์
๗๐.อ. กษมา	ภูสีสด	คณะสาธารณสุขศาสตร์
๗๑.อ. อีสริยา	ณ น่าน	คณะสาธารณสุขศาสตร์
๗๒.อ. สาโรจน์	นาคจุ	คณะสาธารณสุขศาสตร์
๗๓.อ. สุณารี	ทะนะเป็ก	คณะสาธารณสุขศาสตร์
๗๔.นางสาวรุ่งอร่าม	โอมาศ	รก.ผู้อำนวยการกองบริการ การศึกษา

เริ่มประชุมเวลา ๐๙.๐๐ น.

ผศ.ดร.บุญชวล ทองประยูร รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย ประธานคณะกรรมการจัดการความรู้ของมหาวิทยาลัย กล่าวต้อนรับผู้เข้าอบรม ซึ่งในครั้งนี้เป็นครั้งที่ ๔ และได้กล่าวขอบคุณอาจารย์ที่ให้ความร่วมมือส่งข้อสอบมาให้วิทยากรวิพากษ์โดยจะเป็นกรณีศึกษาสำหรับอาจารย์ท่านอื่นที่เข้าร่วมประชุมด้วย คณะกรรมการจัดการความรู้อยากได้แนวปฏิบัติที่ดี คือต้องสกัดความรู้ให้ได้ในการออกข้อสอบที่ดีและเหมาะสมกับมหาวิทยาลัยรามคำแหง ซึ่งเป็นตลาดวิชากล่าวคือนักศึกษาจะเข้าชั้นเรียนหรือไม่เข้าชั้นเรียนก็ได้ ดังนั้นจึงขอความร่วมมืออาจารย์ช่วยกันแลกเปลี่ยนความคิดเห็น และเสนอเป็นแนวปฏิบัติที่ดีในการออกข้อสอบ เพื่อนำไปใช้ได้จริงในการออกข้อสอบภาคฤดูร้อนนี้ ซึ่งหลังจากนำไปใช้แล้วจะมีคำถามปลายเปิดติดตามผล ทั้งนี้แนวปฏิบัติที่ดีในเรื่องนี้จะถูกเผยแพร่ไปยังคณาจารย์ที่ไม่ได้เข้าร่วมประชุมในครั้งนี้ผ่านทางรองคณบดีฝ่ายวิชาการต่าง ๆ ของทุกคณะ วันนี้ก็ขอให้อาจารย์ผู้เข้าประชุมทุกท่านร่วมกันเสนอความเห็นผ่านทางวิชาการ เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด และได้กล่าวเรียนเชิญรองศาสตราจารย์ ดร.สุรศักดิ์ อมรรัตนศักดิ์ วิทยากรดำเนินการประชุมต่อไป

รองศาสตราจารย์ ดร.สุรศักดิ์ อมรรัตนศักดิ์ กล่าวต้อนรับผู้เข้าประชุมและเน้นว่าการออกข้อสอบของมหาวิทยาลัยรามคำแหงส่วนใหญ่วัดผลปลายภาค ไม่มีคะแนนเก็บย่อย ดังนั้นอาจารย์ผู้ออกข้อสอบจึงต้องระวังให้มากเพราะเป็นการสอบครั้งเดียวและใช้ตัดสินนักศึกษาผู้เข้าสอบเลย ดังนั้นจึงควรออกข้อสอบให้มีคุณภาพที่ดีมาก เพียงตรง เชื่อมั่น ความเป็นปรนัย มีอำนาจจำแนก ดังนั้นข้อสอบควรต้องผ่านการวิเคราะห์เพื่อให้ได้คุณภาพทุกครั้ง

หลังจากนั้น รองศาสตราจารย์ ดร.สุรศักดิ์ อมรรัตนศักดิ์ ได้นำข้อสอบของอาจารย์บางท่านมาวิพากษ์แลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นกัน และได้ข้อสรุปดังนี้

- ไม่ควรออกข้อสอบเป็นการจำจากนิยามทั้งหมด แต่ควรสร้างสถานการณ์ว่ากรณีเหล่านี้จะใช้นิยามแบบไหน คำถามจะลึกขึ้นและจะเกิดประโยชน์มากกว่า
- ข้อคำถามต้องชัดเจน นักศึกษาสอบตกเพราะข้อสอบไม่ชัดเจนไม่ใช่ผู้สอบไม่มีความรู้
- ข้อสอบปรนัยที่มีตัวเลือกปลายเปิด ปลายปิด ไม่แนะให้ใช้
- หลีกเลี่ยงตัวเลือกประเภทถูกทุกข้อ ไม่มีข้อถูก หรือ ก. กับ ข. ถูก
- ข้อคำถามกับตัวเลือกไม่เกี่ยวข้องกัน เช่น ถามว่าข้อใดเป็นการประเมินผลการปฏิบัติงานที่มีประสิทธิภาพ แต่ตัวเลือกไม่มีข้อใดเดียวที่เกี่ยวกับการประเมินผล
- หลีกเลี่ยงตัวเลือกที่ถูกมีคำซ้ำกับตัวคำถาม
- ไม่ควรออกข้อสอบในลักษณะแนะนำคำตอบ เช่น ถามว่าเหตุผลใดที่องค์กรจำเป็นต้องจัดการความรู้กับกลุ่มลูกค้า ตัวเลือกที่ถูกต้องคือ เพื่อจัดการเสียงสะท้อนและตอบสนองความต้องการของลูกค้าซึ่งเป็นตัวเลือกเดียวที่มีคำว่าลูกค้า ซึ่งเป็นการแนะนำคำตอบที่ถูกต้องในลักษณะหนึ่ง
- ตัวเลือกเมื่อประเมินแล้วมีผู้เข้าสอบเลือกน้อยที่สุดหรือไม่เลือกเลยควรตัดออก
- ข้อคำถาม “หัวใจของการจัดการความรู้คือข้อใด” คำว่าหัวใจมีอันเดียวจึงไม่ควรมีตัวเลือก “ถูกทุกข้อ”
- บางตัวเลือกเสียเปล่าเพราะไม่สัมพันธ์กับข้อคำถามเลย
- ข้อคำถามควรทำตัวเข้มในตำแหน่งที่ควรทำ เช่น ข้อใดมีใช้ ผู้หย่อนความสามารถ
- คำถามควรเป็นคำถามที่ชัดเจน บางครั้งดูเหมือนไม่เป็นคำถาม เช่น “ผลของการเป็นคนไร้ความสามารถ”
- ข้อคำถามที่เป็นอัตนัยควรให้ผู้ตอบได้วิเคราะห์ปัญหา และเสนอแนวทางแก้ไข นอกจากนี้ให้อธิบายหลักการหรือสภาพทั่ว ๆ ไป

หลังจากวิพากษ์และอภิปรายกันอย่างกว้างขวางก่อนหมดเวลาวิทยากรขอให้ผู้เข้าประชุมทุกท่านมาประชุมโดยพร้อมเพรียงกันในวันพรุ่งนี้เพื่อร่วมกันหาแนวปฏิบัติที่ดีในการออกข้อสอบ ก่อนที่จะนำไปออกข้อสอบจริงเพื่อใช้ในภาคฤดูร้อนปีการศึกษา ๒๕๕๖ ต่อไป

เลิกประชุมเวลา ๑๒.๐๐ น.


(นางสาวรุ่งอร่าม โอมาศ)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการสอน รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการกองบริการการศึกษา
ผู้บันทึกรายงานการประชุม