

**รายงานผลการดำเนินการของรายวิชา**

**รหัสวิชา**  DMK 3201 **รายวิชา** การจัดการข้อมูลสำหรับการตลาดดิจิทัล

**สาขาวิชา** การตลาดดิจิทัล **คณะ/วิทยาลัย** วิทยาลัยนวัตกรรมและการจัดการ
**มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา**

**หมวดที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป**

**๑. รหัสและชื่อรายวิชา**

รหัสวิชา DMK 3201

ชื่อรายวิชาภาษาไทย การจัดการข้อมูลสำหรับการตลาดดิจิทัล

ชื่อรายวิชาภาษาอังกฤษ Data Management for Digital Marketing

**๒. รายวิชาที่ต้องเรียนก่อนรายวิชานี้ (ถ้ามี)**

 -

**๓. อาจารย์ผู้รับผิดชอบ อาจารย์ผู้สอนและกลุ่มเรียน (section)**

 ผศ.ดร.ธงไชย สุรินทร์วรางกูร กลุ่มเรียน ๓๕๐

**๔.ภาคการศึกษา/ปีการศึกษาที่เปิดสอนรายวิชา**

๒/๒๕๖๖

**๕. สถานที่เรียน** วิทยาลัยนวัตกรรมและการจัดการ

**หมวดที่ ๒ การจัดการเรียนการสอนที่เปรียบเทียบกับแผนการสอน**

**๑.รายงานชั่วโมงการสอนจริงเทียบกับแผนการสอน**

| **หัวข้อ** | **จำนวนชั่วโมงตามแผนการสอน** | **จำนวนชั่วโมงที่สอนจริง** | **ระบุเหตุผลที่การสอนจริงต่างจากแผนการสอนหากมีความแตกต่างเกิน ๒๕%** |
| --- | --- | --- | --- |
| บทนำเกี่ยวกับการจัดการฐานข้อมูลทางธุรกิจ | ๔ | ๔ | - |
| ข้อมูล ชนิดข้อมูล ฐานข้อมูล | ๔ | ๔ | - |
| วิวัฒนาการของการประมวลผลข้อมูล ข้อมูล โครงสร้างแฟ้มข้อมูล สถาปัตยกรรม  | ๔ | ๔ | - |
| พีชคณิตความสัมพันธ์ การออกแบบฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์  | ๔ | ๔ | - |
| E-R diagram UML and Data Dictionary | ๔ | ๔ | - |
| การทำ Normalization Data | ๔ | ๔ | - |
| การประมวลผลคิวรี และระบบฐานข้อมูลแบบกระจายเบื้องต้น | ๘ | ๘ | - |
| ภาษาแอสคิวแอล | ๘ | ๘ | - |
| Microsoft SQL1 | ๘ | ๘ | - |
| การจัดการฐานข้อมูลบนแพลตฟอร์ม และเว็บไซต์ | ๘ | ๘ | - |

**๒. หัวข้อที่สอนไม่ครอบคลุมตามแผน ไม่มี**

| **หัวข้อที่สอนไม่ครอบคลุมตามแผน (ถ้ามี)** | **นัยสำคัญของหัวข้อที่สอนไม่ครอบคลุมตามแผน** | **แนวทางชดเชย** |
| --- | --- | --- |
| - | - | - |
| - | - | - |
| - | - | - |

**๓. ประสิทธิผลของวิธีสอนที่ทำให้เกิดผลการเรียนรู้ตามที่ระบุในรายละเอียดของรายวิชา**

| **ผลการเรียนรู้** | **วิธีสอนที่ระบุในรายละเอียดรายวิชา** | **ประสิทธิผล** | **ปัญหาของการใช้วิธีสอน (ถ้ามี) พร้อมข้อเสนอแนะในการแก้ไข** |
| --- | --- | --- | --- |
| มี | ไม่มี |
| **คุณธรรม จริยธรรม** | - การทำงานกลุ่ม ให้นักศึกษาแบ่งหน้าที่ความรับผิดชอบ ให้ชัดเจนและช่วยเหลือกันในการแก้ไขปัญหา ตลอดจนการกำหนดให้นักศึกษามีความตรงต่อเวลาในการทำงาน การส่งงาน การเข้าเรียนตรงเวลา | **✓** |  | **-** |
| **ความรู้** | -บรรยายโดยนำเสนอรูปแบบของ Power Point และการฝึกปฏิบัติการด้วยโปรแกรมการจัดการข้อมูลที่เหมาะสม มอบหมายงานงานรายบุคคลและงานกลุ่มด้วยการสืบค้นข้อมูลที่เกี่ยวข้องผ่านช่องทางต่างๆ เช่น website โดยนำข้อมูลที่ได้มาจากการศึกษามาจัดทำผลงานเดี่ยว รวมทั้งการนำเสนองานกลุ่ม  | **✓** |  | **-** |
| **ทักษะทางปัญญา** | - อภิปราย ซักถาม ระหว่างอาจารย์และนักศึกษา ในช่วงที่มีการเรียน - เรียนรู้จาการแก้ไขปัญหาจากโจทย์ ข้อคำถามที่อาจารย์มอบหมายให้ทำงานส่ง  | **✓** |  | **-** |
| **ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ** | - มอบหมายงานให้นักศึกษา ศึกษาด้วยตนเอง โดยให้ศึกษาจากเว็บไซต์ที่เกี่ยวข้อง - การส่งชิ้นงานที่มอบหมายผ่านช่องทางอิเล็กทรอนิกส์ เช่น google classroom- สาธิตและยกตัวอย่างการจัดการฐานข้อมูลงานธุรกิจโดยการประยุกต์ใช้โปรแกรมการจัดการฐานข้อมูลเหมาะสม | **✓** |  | **-** |

**๔. ข้อเสนอการดำเนินการเพื่อปรับปรุงวิธีสอน**

 -

**หมวดที่ ๓ สรุปผลการจัดการเรียนการสอนของรายวิชา**

**๑. จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน** ............... 24................... **คน**

**๒. จำนวนนักศึกษาที่คงอยู่เมื่อสิ้นสุดภาคการศึกษา**................ 24.................. **คน**

**๓. จำนวนนักศึกษาที่ถอน (W)**................-.................. **คน**

**๔. การกระจายของระดับคะแนน (เกรด)**

| **ระดับคะแนน (เกรด)** | **จำนวน** | **คิดเป็นร้อยละ** |
| --- | --- | --- |
| **A** | 5 | 20.83 |
| **A-** | 4 | 16.67 |
| **B+** | 3 | 12.50 |
| **B** | 2 | 8.33 |
| **B-** | 5 | 20.83 |
| **C+** | 0 | 0.00 |
| **C** | 1 | 4.17 |
| **C-** | 0 | 0.00 |
| **D+** | 0 | 0.00 |
| **D** | 0 | 0.00 |
| **D-** | 0 | 0.00 |
| **F** | 4 | 16.67 |
| **W** | 0 | 0.00 |
| **I** | 0 | 0.00 |

๕. ปัจจัยที่ทำให้ระดับคะแนนผิดปกติ (ถ้ามี)

 -

**๖. ความคลาดเคลื่อนจากแผนการประเมินที่กำหนดไว้ในรายละเอียดรายวิชา**

*ระบุความคลาดเคลื่อนจากแผนการประเมินผลการเรียนรู้ที่กำหนดไว้ใน มคอ.๓ หมวด ๕ ข้อ ๒*

๖.๑ ความคลาดเคลื่อนด้านกำหนดเวลาการประเมิน

| **ความคลาดเคลื่อน** | **เหตุผล** |
| --- | --- |
| - | - |

๖.๒ ความคลาดเคลื่อนด้านวิธีการประเมินผลการเรียนรู้ (ถ้ามี)

| **ความคลาดเคลื่อน** | **เหตุผล** |
| --- | --- |
| - | - |

**๗. การทวนสอบผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษา**

| **วิธีการทวนสอบ** | **สรุปผล** |
| --- | --- |
| สังเกตพฤติกรรม การเข้าเรียน การส่งงาน | นักศึกษาเข้าเรียนตรงเวลา ผลงานที่ส่งมาเป็นไปตามผลลัพธ์การเรียนรู้ |
| พิจารณาความเหมาะสมของข้อสอบให้เป็นไปตามแผนการสอน | ข้อสอบเป็นแบบปนัยและอัตนัย ส่งผลให้นักศึกษาเกิดผลลัพธ์การเรียนรู้ในระดับที่น่าพอใจ |

**หมวดที่ ๔ ปัญหาและผลกระทบต่อการดำเนินการ**

**๑.ประเด็นด้านทรัพยากรประกอบการเรียนและสิ่งอำนวยความสะดวก**

| **ปัญหาในการใช้แหล่งทรัพยากรประกอบการเรียนการสอน (ถ้ามี)** | **ผลกระทบ** |
| --- | --- |
| - | - |

**๒.ประเด็นด้านการบริหารและองค์กร**

|  |  |
| --- | --- |
| **ปัญหาด้านการบริหารและองค์กร(ถ้ามี)** | **ผลกระทบต่อผลการเรียนรู้ของนักศึกษา** |
| - | - |

**หมวดที่ ๕ การประเมินรายวิชา**

**๑. ผลการประเมินรายวิชาโดยนักศึกษา (แนบเอกสาร)**

**๑.๑ ข้อวิพากษ์ที่สำคัญจากผลการประเมินโดยนักศึกษา**

*ระบุข้อวิพากษ์ทั้งที่เป็นจุดแข็งและจุดอ่อน*

จุดแข็ง :

- ผู้สอนใช้สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ที่หลากหลาย ทำให้นักศึกษาเกิดความสนใจและอยากเรียนรู้มากยิ่งขึ้น เช่น อุปกรณ์ หนังสือ ตำรา เว็บไซต์

จุดอ่อน :

* ผู้สอนมีข้อจำกัดในการสร้างบรรยากาศในชั้นเรียนที่เอื้อต่อการเรียนรู้ และเปิดโอกาสให้ผู้เรียนมีส่วนร่วม หรือแสดงความคิดเห็นในการเรียนการสอน

๑.๒ ความเห็นของอาจารย์ผู้สอนต่อข้อวิพากษ์ตามข้อ ๑.๑

 เห็นควรที่จะปรับปรุงการสร้างบรรยากาศในชั้นเรียนที่เอื้อต่อการเรียนรู้ และเปิดโอกาสให้ผู้เรียนมีส่วนร่วม หรือแสดงความคิดเห็นในการเรียนการสอนให้มากขึ้น

**๒. ผลการประเมินรายวิชาโดยวิธีอื่น**

**๒.๑ ข้อวิพากษ์ที่สำคัญจากผลการประเมินโดยวิธีอื่น**

*ระบุข้อวิพากษ์ทั้งที่เป็นจุดแข็งและจุดอ่อน*

จุดแข็ง : โจทย์การประยุกต์การจัดการข้อมูลมีความหลากหลาย และสอดคล้องกับวัตถุประสงค์การเรียนรู้

จุดอ่อน : โจทย์ที่ใช้ทดสอบผู้เรียนมีความเข้าใจยาก

**๒.๒ ความเห็นของอาจารย์ผู้สอนต่อข้อวิพากษ์ตามข้อ ๒.๑**

 เห็นควรจะต้องตรวจสอบโจทย์ที่นำมาทดสอบกับนักศึกษาว่า เกินกว่าในเนื้อหาที่เรียนมาหรือไม่ ถ้าเกินก็จะมีการปรับปรุงโจทย์ใหม่

**หมวดที่ ๖ แผนการปรับปรุง**

**๑. ความก้าวหน้าของการปรับปรุงการเรียนการสอนตามที่เสนอในรายงาน/รายวิชาครั้งที่ผ่านมา**

| **แผนการปรับปรุงที่เสนอในภาคการศึกษา/ปีการศึกษาที่ผ่านมา** | **ผลการดำเนินการ** |
| --- | --- |
| - | - |

**๒. การดำเนินการอื่น ๆ ในการปรับปรุงรายวิชา**

 **-**

**๓. ข้อเสนอแผนการปรับปรุงสำหรับภาคการศึกษา/ปีการศึกษาต่อไป**

| ข้อเสนอ | กำหนดเวลาที่แล้วเสร็จ | ผู้รับผิดชอบ |
| --- | --- | --- |
| **ปรับเพิ่มกรณีศึกษาที่สอดคล้องกับเนื้อหาในรายวิชาให้มากขึ้น** | **ก่อนเปิดสอน 1 สัปดาห์** | **อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา** |

**๔. ข้อเสนอแนะของอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชาต่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร**

 ….............ไม่มี.........................................................................................................................................................

 ลงชื่อ …ธงไชย สุรินทร์วรางกูร… ลงชื่อ ...สถาปัตย์ กิลาโส...

 (ผศ.ดร.ธงไชย สุรินทร์วรางกูร) (อาจารย์ สถาปัตย์ กิลาโส)

 อาจารย์ผู้รับผิดชอบ**รายวิชา** อาจารย์ผู้รับผิดชอบ**หลักสูตร**

 วันที่ ๒๐ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗ วันที่ ๒๐ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗