**รายชื่อรายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป**

**ข้อมูล ณ เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๒**

**ระดับปริญญาตรี (สำหรับหลักสูตรนานาชาติ) มหาวิทยาลัยมหิดล**

**(จำนวน ๒๙ รายวิชา)**

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

**(สำหรับ เอกสารไฟล์ มคอ.๓ ขอให้ติดต่อส่วนงานที่รับผิดชอบรายวิชาโดยตรง)**

1. **กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์**

| **ที่** | **รหัสวิชา** | **ชื่อวิชา** | **จำนวน**  **หน่วยกิต** | **ส่วนงาน**  **ที่รับผิดชอบรายวิชา** | **เป็นไปตามรูปแบบ OBE แล้ว** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ๑. | วทคม ๑๗๒  SCCH 172 | เคมีอินทรีย์  Organic Chemistry | ๓ (๓ -๐-๖) | คณะวิทยาศาสตร์ |  |
| ๒ | วคทณ ๑๖๑  SCMA 161 | เทคโนโลยีในชีวิตประจำวัน  Technology in Daily Life | ๓ (๓-๐-๖) | คณะวิทยาศาสตร์ |  |
| ๓ | วทฟส ๑๖๓  SCPY 163 | ฟิสิกส์พื้นฐาน  Basic Physics | ๒ (๒-๐-๔) | คณะวิทยาศาสตร์ |  |
| ๔ | วทฟส ๑๗๓  SCPY 173 | แนวคิดนาโนเทคโนโลยี  Nanotechnology Concept | ๒ (๒-๐-๔) | คณะวิทยาศาสตร์ |  |
| ๕ | วทฟส ๑๗๗  SCPY 177 | ฟิสิกส์เบื้องต้น  Basic Physics | ๒ (๒-๐-๔) | คณะวิทยาศาสตร์ |  |
| ๖ | วทชว ๑๖๓  SCBI 163 | ชีววิทยาสาระสำคัญ  Essential  Biology | ๒ (๒-๐-๔) | คณะวิทยาศาสตร์ |  |
| ๗ | วทคณ ๑๗๓  SCMA 173 | ซอฟต์แวร์คณิตศาสตร์ขั้นแนะนำ  Introduction to Mathematical Software | ๓ (๒-๒-๕) | คณะวิทยาศาสตร์ |  |
| ๘ | วทฟส ๑๖๙  SCPY 169 | ฟิสิกส์พื้นฐาน  Elementary Physics | ๓ (๓-๐-๖) | คณะวิทยาศาสตร์ |  |
| ๙ | ICGE 142  ICGE 142 | การบริหารการเงินส่วนบุคคล  Personal Finance Management | ๓ (๓-๐-๖) | วิทยาลัยนานาชาติ |  |
| ๑๐ | ICGE 151  ICGE 151 | สถิติจำเป็น  Essential Statistics | ๑ (๑-๐-๒) | วิทยาลัยนานาชาติ |  |
| ๑๑ | ICGE 161  ICGE 161 | การคณนาในชีวิตประจำวัน  Everyday Computing | ๒ (๒-๐-๔) | วิทยาลัยนานาชาติ |  |

1. **กลุ่มวิชาภาษา**

| **ที่** | **รหัสวิชา** | **ชื่อวิชา** | **จำนวนหน่วยกิต** | **ส่วนงาน**  **ที่รับผิดชอบรายวิชา** | **เป็นไปตามรูปแบบ OBE แล้ว** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ๑. | ศศภอ ๑๘๐  LAEN180 | ภาษาอังกฤษเพื่อวัตถุประสงค์ทางวิชาการ ๑  English for Academic Purposes I | ๒ (๒-๐-๔) | คณะศิลปศาสตร์ |  |
| ๒ | ศศภอ ๑๘๑  LAEN181 | ภาษาอังกฤษเพื่อวัตถุประสงค์ทางวิชาการ ๒  English for Academic Purposes II | ๒ (๒-๐-๔) | คณะศิลปศาสตร์ |  |
| ๓ | ศศภอ ๒๘๐  LAEN 280 | วรรณกรรมวิทยาศาสตร์กับสังคม  Science Fiction and Society | ๒ (๒-๐-๔) | คณะศิลปศาสตร์ |  |
| ๔ | ศศภอ ๒๘๑  LAEN 281 | วิทยาศาสตร์ด้านเสียงพูด  The Science of Speech Sounds | ๒ (๒–๐–๔) | คณะศิลปศาสตร์ |  |
| ๕ | ศศภอ ๒๘๒  LAEN 282 | พหุภาษาและพหุวัฒนธรรม  Multilingualism and Multiculturalism | ๒ (๒–๐–๔) | คณะศิลปศาสตร์ |  |
| ๖ | ศศภอ ๓๘๐  LAEN 380 | การนำเสนอผลงานเป็นภาษาอังกฤษ  Academic Presentations in English | ๒ (๒-๐-๔) | คณะศิลปศาสตร์ |  |
| ๗ | ICGE 123  ICGE 123 | ภาษาอังกฤษเพื่อการเขียนเชิงวิชาการ  English for Academic Writing | ๒ (๒-๐-๔) | วิทยาลัยนานาชาติ |  |
| ๘ | ICGE 124  ICGE 124 | ภาษาอังกฤษเพื่อการนาเสนอทางวิชาการ  English for Academic Presentation | ๒ (๒-๐-๔) | วิทยาลัยนานาชาติ |  |

1. **กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์**

| **ที่** | **รหัสวิชา** | **ชื่อวิชา** | **จำนวนหน่วยกิต** | **ส่วนงาน**  **ที่รับผิดชอบ**  **รายวิชา** | **เป็นไปตามรูปแบบ OBE แล้ว** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ๑. | ศศศศ ๒๘๐  LALA 280 | ปรัชญาสำหรับชีวิตในปัจจุบัน  Philosophy for Today’s Life | ๓ (๓-๐-๖) | คณะศิลปศาสตร์ |  |
| ๒ | ICGE 121  ICGE 121 | ศิลปะและสังคมมนุษย์  Art and Human Society | ๒ (๒-๐-๔) | วิทยาลัยนานาชาติ |  |
| ๓ | ICGE 122  ICGE 122 | ศีลธรรมและจริยศาสตร์ศึกษา  Morality and Ethical Studies | ๓ (๓-๐-๖) | วิทยาลัยนานาชาติ |  |
| ๔ | ICGE 125  ICGE 125 | การคิดเชิงวิพากษ์  Critical Thinking | ๓ (๓-๐-๖) | วิทยาลัยนานาชาติ |  |
| ๕ | ICGE 131  ICGE 131 | จิตวิทยาสังคม  Social Psychology | ๓ (๓-๐-๖) | วิทยาลัยนานาชาติ |  |
| ๖ | ICGE 132  ICGE 132 | โลกาภิวัตน์และโลกสมัยใหม่  Globalization and the Modern World | ๓ (๓-๐-๖) | วิทยาลัยนานาชาติ |  |
| ๗ | ICGE 141  ICGE 141 | พื้นฐานความเป็นผู้ประกอบการ  Essentials of Entrepreneurship | ๓ (๓-๐-๖) | วิทยาลัยนานาชาติ |  |

1. **กลุ่มวิชาสุขภาพและนันทนาการ**

| **ที่** | **รหัสวิชา** | **ชื่อวิชา** | **จำนวนหน่วยกิต** | **ส่วนงาน**  **ที่รับผิดชอบรายวิชา** | **เป็นไปตามรูปแบบ OBE แล้ว** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **รายวิชาเปิดใหม่ปี ๒๕๖๒** | |  |  |  |
| ๑. | วกศท ๒๐๑ SPGE 201 | บาสเกตบอล  Basketball | ๒ (๑-๒-๓) | วิทยาลัยวิทยาศาสตร์  และเทคโนโลยีการกีฬา | **√** |
| ๒ | วกศท ๒๐๒ SPGE 202 | ศิลปะการต่อสู้ป้องกันตัว  Arts of Self - defensefor  health and recreation | ๒ (๑-๒-๓) | วิทยาลัยวิทยาศาสตร์  และเทคโนโลยีการกีฬา | **√** |
| ๓ | วกศท ๒๐๓  SPGE 203 | จักรยานเพื่อสุขภาพและนันทนาการ  Bike for health and Recreation | ๒ (๑-๒-๓) | วิทยาลัยวิทยาศาสตร์  และเทคโนโลยีการกีฬา | **√** |

ข้อมูล ณ เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๒