




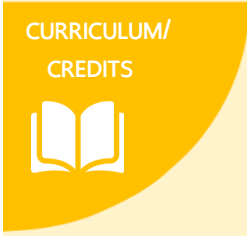



# วิทยาลัยสหวิทยาการ

## หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต


### สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมข้อมูล

#### Bachelor of Science Program in Data Science and Innovation


วิทยาลัยสหวิทยาการ - มธ. ศูนย์รังสิต	 <b>CAMPUS</b>	เฉลี่ย 48,827 บาท/ภาค (ขึ้นอยู่กับจำนวนหน่วยกิต) 390,615 บาท/หลักสูตร	 <b>TUITION FEES</b>
สอว 1.2 Portfolio 2 สอว 3 Admission 1 : หน่วยกิตกลุ่มสาระชั้นต่ำ+ O-NET+GAT+PAT / หน่วยกิตกลุ่มสาระชั้นต่ำ+GPAX +O-NET+GAT+PAT สอว 3 Admission 2 : GPAX+O-NET+GAT+PAT	 <b>ENTRANCEMENT TCAS'64</b>	หลักสูตร 4 ปี หน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 127 หน่วยกิต	 <b>CURRICULUM/ CREDITS</b>

 **ข้อมูลทั่วไปของหลักสูตร**

- โครงการพิเศษ
- หลักสูตรจัดการศึกษาเป็นภาษาไทย
- รับผิดชอบนักศึกษาไทย ที่มีทักษะการฟัง พูด อ่าน และเขียนเป็นอย่างดี
- เป็นหลักสูตรความร่วมมือระหว่าง วิทยาลัยสหวิทยาการ และวิทยาลัยนวัตกรรม

 **เกณฑ์การสำเร็จการศึกษา**

- ต้องได้ศึกษารายวิชาต่าง ๆ ครบตามโครงสร้างหลักสูตร และมีหน่วยกิตสะสม **ไม่ต่ำกว่า 127 หน่วยกิต**
- ได้ค่าระดับเฉลี่ยสะสม **ไม่ต่ำกว่า 2.00** (จากระบบ 4 ระดับคะแนน)
- ต้องได้ค่าระดับ **ไอทีดี (S)** ในรายวิชา **วช.380** ฝึกปฏิบัติงานทางวิทยาศาสตร์ข้อมูล และ **วช.480** สหกิจศึกษา
- ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขอื่นๆ ที่วิทยาลัยสหวิทยาการ และมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์กำหนด

 **ตัวอย่างรายวิชาของหลักสูตร**

- วช.210 เทคโนโลยีนวัตกรรมเพื่อผู้ประกอบการ (3)
- วช.211 การตลาดในยุคของวิทยาศาสตร์ข้อมูล (3)
- วช.212 การเงินและการบัญชีในยุคดิจิทัล (3)
- วช.213 กฎหมายกับวิทยาศาสตร์ข้อมูลและนวัตกรรม (3)
- วช.214 เทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมข้อมูลกับการจัดการเชิงกลยุทธ์ (3)
- วช.310 การสำรวจและการเตรียมข้อมูล (3)
- วช.311 อัลกอริทึมของวิทยาศาสตร์ข้อมูล (3)
- วช.312 ระบบธุรกิจอัจฉริยะ (3)
- วช.320 สถาปัตยกรรมการจัดการข้อมูล (3)
- วช.322 ธรรมภิบาลข้อมูล (3)

 **โปรดติดตามข่าวสารการรับเข้าศึกษาที่**  
[www.tuadmissions.in.th](http://www.tuadmissions.in.th)