



# หลักสูตรภาคปกติ ระดับชั้น ม. ปลาย

## แผนการเรียนคณิต - บริหารธุรกิจ

### (Math - Business Administration)

มุ่งส่งเสริมให้ผู้เรียนมีความรู้และทักษะในการดำเนินธุรกิจ เป็นผู้ประกอบการ Startup โดยจัดรายวิชาเพิ่มเติม การจัดทำโครงการและการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ที่สอดคล้องกับการศึกษาต่อในระดับมหาวิทยาลัย

#### สาขายอดนิยม

- ▶ พาณิชยศาสตร์และการบัญชี
- ▶ บริหารธุรกิจ
- ▶ เศรษฐศาสตร์
- ▶ นิติศาสตร์

#### สาขาที่ศึกษาต่อได้

คอมพิวเตอร์ธุรกิจ ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ อุตสาหกรรมการท่องเที่ยว การโรงแรม ธุรกิจการบิน ศิลปกรรมศาสตร์ นิเทศศาสตร์/วารสารศาสตร์และสื่อสารมวลชน สังคมศาสตร์ สังคมสงเคราะห์ศาสตร์ สังคมวิทยาและมานุษยวิทยา โบราณคดี รัฐศาสตร์ อักษรศาสตร์ ศิลปศาสตร์ มนุษยศาสตร์ วิศวกรรมศิลป จิตรกรรม ประติมากรรมและภาพพิมพ์ มณฑนศิลป์ นาฏศิลป์ ดุริยางคศาสตร์/ดุริยางคศิลป์

*บางสถาบันการศึกษา:* ออกแบบคอมพิวเตอร์กราฟิก คอมพิวเตอร์มัลติมีเดียและแอนิเมชัน จิตวิทยา ครุศาสตร์/ศึกษาศาสตร์ คหกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์การกีฬา พลศึกษา สถาปัตยกรรมศาสตร์

#### สาระการเรียนรู้พื้นฐาน

ทุกแผนการเรียน เรียนเหมือนกัน  
ทุกรายวิชา รวม 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้  
จำนวน 41 หน่วยกิต ดังนี้

- 📖 ภาษาไทย
- 📖 คณิตศาสตร์
- 📖 วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- 📖 สังคมศึกษา
- 📖 สุขศึกษาและพลศึกษา
- 📖 ศิลปะ
- 📖 การงานอาชีพ
- 📖 ภาษาต่างประเทศ

\*\* คณิตศาสตร์ และวิทยาศาสตร์ เรียนโดยใช้  
ภาษาอังกฤษเป็นสื่อ นักเรียนสามารถนำไป  
ประยุกต์ใช้ในการสอบ

- SAT (Scholastic Assessment Tests)
- IELTS (The International English Language Testing System)

SAT

IELTS

#### รายวิชาเพิ่มเติมตามจุดเน้น

คณิตศาสตร์เพิ่มเติม (PAT1)	3 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาคเรียน
ความถนัดทางคณิตศาสตร์สากล (SAT)	1 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาคเรียน
ภาษาไทย/สังคมศึกษา	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาคเรียน
ภาษาอังกฤษ AUA*	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาคเรียน
ภาษาอังกฤษ	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาคเรียน
บูรณาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี/ศิลปะ	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาคเรียน
คอมพิวเตอร์/การงานอาชีพ	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาคเรียน
โครงการ/ฝึกประสบการณ์วิชาชีพ	2 ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาคเรียน

#### \*AUA Language Center

เรียนภาษาอังกฤษกับครูเจ้าของภาษาโดยตรง เน้นการฝึกทักษะทางภาษา ทั้งการฟัง พูด อ่าน และเขียน  
ที่ใช้ในชีวิตประจำวัน ฝึกความเชื่อมั่นในการสื่อสาร สอนให้นักเรียนกล้าคิด กล้าแสดงออก และได้พัฒนา  
ศักยภาพด้านการใช้ภาษาอังกฤษตามกรอบ CEFR (Common European Framework of References)  
เน้นทักษะที่จำเป็นต่อการสอบ IELTS (International English Language Testing System)

PAT1

#### กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน

ผู้เรียนเข้าร่วมและปฏิบัติกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน ได้แก่ นักศึกษาวิชาทหาร/  
ผู้บำเพ็ญประโยชน์ ชมรม แนะแนว กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์  
ส่งเสริมให้นักเรียนรักการอ่าน คุณธรรมจริยธรรม และ STEM

หมายเหตุ รายวิชา/ชั่วโมง/สัปดาห์/ภาคเรียน อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม