



# St Theresa International College

คณะบริหารธุรกิจ

สาขาวิชาการควบคุมจราจรทางอากาศ

Faculty of Business Administration

Air Traffic Control Programme



[www.stic.ac.th](http://www.stic.ac.th)

# คณะบริหารธุรกิจ สาขาวิชา การควบคุมจราจรทางอากาศ



## ทาวอากาศโทสุรัฐ ศรีเดช

- ▶ หัวหน้าสาขาวิชา การควบคุมจราจรทางอากาศ วิทยาลัยนานาชาติเซนต์เทเรซา
- ▶ ปริญญาโท การบริหารด้านการบิน
- ▶ Air Traffic Control Officer Course, Mississippi, USA.
- ▶ อดีตผู้ชำนาญการด้านการจราจรทางอากาศ กรมการขนส่งทางอากาศ (กรมการขนส่งพลเรือนในปัจจุบัน)
- ▶ อดีตครูวิชาภาคพื้น สถานีการบินพลเรือน

## รายนามคณาจารย์และวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ ร่วมบรรยายในหลักสูตร

- 1. น.อ.มนตรี ทิมบุตร (อาจารย์พิเศษ)**
  - อดีตผู้อำนวยการกองบังคับการการบิน กรมควบคุมการปฏิบัติทางอากาศ กองทัพอากาศ
- 2. น.ท.สุรัฐ ศรีเดช (หัวหน้าสาขาวิชา และอาจารย์ประจำหลักสูตร)**
  - อดีตผู้ชำนาญการด้านการจราจรทางอากาศ กรมการขนส่งทางอากาศ กระทรวงคมนาคม
  - อดีตครูวิชาภาคพื้น สถานีการบินพลเรือน
- 3. ดร.สุทธา สรรพพรพาณิชย์ (อาจารย์พิเศษ)**
  - หัวหน้าลูกเรือ บริษัท การบินไทย จำกัด (มหาชน)
- 4. ร.ท.ดร.ประพนธ์ จิตตะปุตะ (อาจารย์พิเศษ)**
  - อดีตรองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ สถานีการบินพลเรือน
- 5. ดร.วรพจน์ สิริวรรณสกุล (อาจารย์พิเศษ)**
  - มหาวิทยาลัยมจร, อินเดีย - ผู้ดูแลตรวจสอบนักบินแบบ แอร์บัส 340
  - หัวหน้านักบินแบบ โบอิง 747 - ผู้ดูแลตรวจสอบนักบินแบบ โบอิง 747
- 6. อาจารย์ปรีชา สุขชัย (อาจารย์พิเศษ)**
  - อดีตผู้อำนวยการกองความปลอดภัยด้านการบิน บริษัท การบินไทย จำกัด (มหาชน)
- 7. อาจารย์อุทัย ฉายประทีป (อาจารย์ประจำหลักสูตร)**
  - อดีตผู้จัดการงานควบคุมจราจรทางอากาศ หอบังคับการการบินหัวหิน บริษัทวิทยุการบินแห่งประเทศไทย
- 8. อาจารย์ชาติชาย เจริญสุข (อาจารย์ประจำหลักสูตร)**
  - อดีตเจ้าหน้าที่ควบคุมการจราจรทางอากาศ สนามบินภูเก็ต บริษัทวิทยุการบินแห่งประเทศไทย
- 9. Mr.Davis Toborowsky (อาจารย์ประจำหลักสูตร)**
  - Embry Riddle Aeronautical University BS - University of Kentucky MHA
- 10. Mr.Ross Lemay**
  - อดีตที่ปต้นสายการบินโอเรียนแออร์ (B747)

## ข้อมูลหลักสูตร

### COURSE INFORMATION

ปริญญาตรีวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.) การควบคุมจราจรทางอากาศ  
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาการควบคุมจราจรทางอากาศ (หลักสูตรนานาชาติ)  
ระยะเวลาการศึกษาตลอดหลักสูตร 4 ปี

Bachelor of Science (B.Sc.) Air Traffic Control  
Bachelor of Science Program in Air Traffic Control (International Program)  
Duration of study: 4 years

## แนะนำสาขา

### INTRODUCTION

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต 4 ปี ภายใต้การกำกับดูแลของสภาวิชาชีพ กรรมการบินพลเรือน และสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา สาขาวิชานี้มุ่งเน้นทักษะความรู้ ทักษะ การตัดสินใจได้อย่างถูกต้อง โดยสามารถนำความรู้ทางด้านเทคนิคการใช้อุปกรณ์สื่อสาร เพื่อเสริมสร้างทักษะการทำงานได้อย่างปลอดภัย รวมถึงสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการประกอบอาชีพที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมการบินได้อย่างมีประสิทธิภาพ โบนาคต

This degree is under the supervision of the Professional Council, Department of Civil Aviation, and the Office of the Higher Education Commission. This course focuses on skills, knowledge, resourcefulness and decision making by applying knowledge to techniques regarding using communication equipment as well as encouraging working with more skills and safety. Career advancement within the airline industry is also addressed.

### โอกาสในการประกอบอาชีพและศึกษาต่อ

#### CAREER PATH AND FURTHER STUDY

- ▶ เจ้าหน้าที่ควบคุมจราจรทางอากาศ  
Air traffic control specialist/officers.
- ▶ เจ้าหน้าที่ปฏิบัติการประจำสนามบินของบริษัทที่เกี่ยวข้องกับการขนส่งทางอากาศ  
Operations support officers stationed at airport-based airline transport companies.
- ▶ เจ้าหน้าที่ในสายงานของกระทรวงคมนาคม  
Officials at the Ministry of Transport and Communication.
- ▶ เจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกของสายการบิน  
Director or officers at airlines companies.
- ▶ เจ้าหน้าที่ปฏิบัติการบินหรือควบคุมการบินประจำแท่นขุดเจาะน้ำมันในทะเล  
Operations officers for airline companies, or airline traffic control officers stationed at oil rig/drill companies in the sea.
- ▶ ภาครัฐกิจโดยผู้ประกอบการอิสระหรือเป็นเจ้าของกิจการ  
Business/private sector operators or owners.
- ▶ ศึกษาต่อระดับปริญญาโท ทั้งในและต่างประเทศ  
Further study locally or abroad.

### กิจกรรมเสริมหลักสูตร

#### EXTRA-CURRICULAR ACTIVITIES

- ▶ ศึกษาดูงานหอควบคุมการจราจรทางอากาศของสนามบินนานาชาติ  
Study visit to the air traffic control towers of international airports.
- ▶ ฝึกงานสหกิจศึกษาจากสถานการณ์จริง  
A cooperative education internship involving real air traffic control situations.





## คุณสมบัติของพวีสมาชิก

### ADMISSION REQUIREMENTS

1. สำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 แผนการเรียนวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์  
Applicants must have successfully completed High School (M6 or Grade 12) majoring in Science and Maths
2. สุขภาพสมบูรณ์ทั้งร่างกายและจิตใจ  
Excellent mental and physical health.
3. มีความรู้ด้านภาษาอังกฤษดี  
Satisfactory English proficiency.
4. มีความประพฤติดี มีความตั้งใจที่จะใช้ความสามารถของตนในการที่จะศึกษาและปฏิบัติตามกฎระเบียบของวิทยาลัยอย่างเคร่งครัด  
Must be of good moral character and psychological capacity.

## หลักฐานการสมัคร

### REQUIRED DOCUMENTS FOR APPLICATION

1. ใบสมัครและค่าธรรมเนียมการสมัครเรียน  
Completed application form and fees.
2. สำเนาใบระเบียนแสดงผลการเรียน (ปพ.1)  
Certified true copy of official transcript of records.
3. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน  
Certified true copy of national I.D. card or passport.
4. รูปถ่ายหน้าตรง 2x2 นิ้ว  
Recently taken 2" x 2" photographs.
5. สำเนาใบเปลี่ยนชื่อ-นามสกุล (ถ้ามี)  
Certified true copy of name change (if any).



## St Theresa International College

1 Moo 6 Rangsit-Nakornnayok Road Klong 14, Bungsan, Ongkarak, Nakornnayok 26120  
Tel. +66(0) 3734 9933 -5 Fax. +66(0) 3734 9936  
E-mail: info@stic.ac.th Website : www.stic.ac.th