



ราชวิทยาลัย  
จุฬารัง

วิทยาลัยวิทยาศาสตร์การแพทย์เจ้าฟ้าจุฬารัง

ประกาศคณะแพทยศาสตร์และการสาธารณสุข

เรื่อง การรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ข้อมูลสุขภาพ

(หลักสูตรความร่วมมือกับคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี)

ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔

ด้วย คณะแพทยศาสตร์และการสาธารณสุข วิทยาลัยวิทยาศาสตร์การแพทย์เจ้าฟ้าจุฬารัง ราชวิทยาลัยจุฬารัง ได้เปิดรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาในหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ข้อมูลสุขภาพ (หลักสูตรความร่วมมือกับคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ จึงขอประกาศรายละเอียดการรับสมัครบุคคลเข้าศึกษา ดังต่อไปนี้

๑. รอบและจำนวนที่เปิดรับสมัคร

๑.๑	รอบที่ ๑ รอบแฟ้มสะสมผลงาน (Portfolio)	จำนวน	๒๐	คน
๑.๒	รอบที่ ๒ รอบโควตา (Quota)	จำนวน	๑๑	คน
๑.๓	รอบที่ ๓ รอบรับตรงร่วมกัน (Admission)	จำนวน	๘	คน
๑.๔	รอบที่ ๔ รอบรับตรงอิสระ (Direct admission)	จำนวน	๑	คน
	รวม		๔๐	คน

๒. คุณสมบัติทั่วไปของผู้สมัคร

- ๒.๑ อายุไม่ต่ำกว่า ๑๖ ปี และไม่เกิน ๒๕ ปี บริบูรณ์ (นับถึงวันที่ยื่นใบสมัคร)
- ๒.๒ สัญชาติไทย หรือเป็นผู้อยู่ในประเทศไทยโดยถูกต้องตามกฎหมาย และสามารถสื่อสารภาษาไทยได้ดี
- ๒.๓ เป็นผู้ยึดมั่นในการปกครองระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์เป็นประมุข
- ๒.๔ ไม่อยู่ในสมณเพศ นักบวช หรือนักพรต
- ๒.๕ เป็นผู้มีคุณประพฤดีดี ไม่เคยกระทำหรือร่วมกระทำการทุจริตในการสอบในระดับต่าง ๆ และไม่เคยถูกให้ออกจากสถาบันการศึกษาเพราะเหตุผลด้านความประพฤติ
- ๒.๖ ไม่เป็นผู้ที่ยืนยันสิทธิการเข้าศึกษา กับสถาบันการศึกษาใดในระบบการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาของที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ.) สำหรับปีการศึกษา ๒๕๖๔ (TCAS64) เว้นแต่ จะสละสิทธิการเข้าศึกษาดังกล่าวเสียก่อน

๒.๗ ต้องมีสุขภาพสมบูรณ์แข็งแรง ปราศจากโรค และอาการของโรค หรือความพิการอันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา

- ปัญหาเกี่ยวกับโรคและความพิการตามข้อ ๒.๗ เมื่อคณะกรรมการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ข้อมูลสุขภาพ พิจารณาตัดสินแล้วให้ถือเป็นที่สุด

### ๓. คุณสมบัติเฉพาะของผู้สมัคร

#### ๓.๑ รอบที่ ๑ รอบเพิ่มสะสมผลงาน (Portfolio)

- ๓.๑.๑ เป็นผู้ที่จบการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลายแล้ว หรือกำลังศึกษาอยู่ชั้นปีสุดท้าย ในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย และคาดว่าจะจบการศึกษาในปีการศึกษา ๒๕๖๓
- ๓.๑.๒ มีผลการเรียนสะสมเฉลี่ย (GPAX) ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย จนถึงวันสมัครไม่ต่ำกว่า ๓.๐๐ หรือเทียบเท่า
- ๓.๑.๓ มีผลการเรียนสะสมเฉลี่ยในกลุ่มสาระวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และภาษาอังกฤษระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย จนถึงวันสมัครแต่ละวิชาไม่ต่ำกว่า ๓.๐๐ หรือเทียบเท่า
- ๓.๑.๔ มีผลงานทางวิชาการที่เกี่ยวข้องกับวิทยาศาสตร์ข้อมูล หรือวิทยาศาสตร์สุขภาพ เป็นที่ประจักษ์
- ๓.๑.๕ ต้องมี Portfolio ประกอบด้วยหัวข้อ ดังต่อไปนี้
  - ๓.๑.๕.๑ ประวัติส่วนตัว
  - ๓.๑.๕.๒ รางวัล และผลงานวิจัยทางด้านวิชาการ
  - ๓.๑.๕.๓ กิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์ต่อสังคม จิตอาสา และกิจกรรมอื่น ๆ
- ๓.๑.๖ เขียนเรียงความภาษาไทยความยาวประมาณ ๑ หน้ากระดาษ หรือภาษาอังกฤษความยาวประมาณ ๓๐๐ คำในหัวข้อ “แรงบันดาลใจในการศึกษาวิทยาศาสตร์ข้อมูลสุขภาพ”

#### ๓.๒ รอบที่ ๒ รอบโควตา (Quota)

- ๓.๒.๑ เป็นผู้ที่กำลังศึกษาอยู่ชั้นปีสุดท้ายในระดับมัธยมศึกษาตอนปลายจากโรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬารณราชวิทยาลัย หรือโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา และคาดว่าจะจบการศึกษาในปีการศึกษา ๒๕๖๓
- ๓.๒.๒ มีผลการเรียนสะสมเฉลี่ย (GPAX) ระดับมัธยมศึกษาตอนปลายจนถึงวันสมัครไม่ต่ำกว่า ๓.๐๐ หรือเทียบเท่า
- ๓.๒.๓ มีผลการเรียนสะสมเฉลี่ยกลุ่มสาระวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และภาษาอังกฤษระดับมัธยมศึกษาตอนปลายจนถึงวันสมัครแต่ละวิชาไม่ต่ำกว่า ๓.๐๐ หรือเทียบเท่า
- ๓.๒.๔ มีผลคะแนนสอบ GAT, PAT1 และ PAT2

#### ๓.๓ รอบที่ ๓ รอบรับตรงร่วมกัน (Admission)

- ๓.๓.๑ เป็นผู้ที่จบการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลายแล้ว หรือกำลังศึกษาอยู่ชั้นปีสุดท้ายในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย และคาดว่าจะจบการศึกษาในปีการศึกษา ๒๕๖๓

- ๓.๓.๒ สำหรับการคัดเลือกในรูปแบบ Admission 1 ผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติดังนี้
- ๓.๓.๒.๑ มีผลการเรียนสะสมเฉลี่ย (GPAX) ระดับมัธยมศึกษาตอนปลายจนถึงวันสมัครไม่ต่ำกว่า ๓.๐๐ หรือเทียบเท่า
  - ๓.๓.๒.๒ มีผลการเรียนสะสมเฉลี่ยในกลุ่มสาระวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และภาษาอังกฤษ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลายจนถึงวันสมัครแต่ละวิชาไม่ต่ำกว่า ๓.๐๐ หรือเทียบเท่า
  - ๓.๓.๒.๓ มีผลคะแนนสอบ GAT, PAT1 และ PAT2
- ๓.๓.๓ สำหรับการคัดเลือกในรูปแบบ Admission 2 ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบตามเกณฑ์องค์ประกอบและค่าร้อยละในระบบ TCAS กลุ่มที่ ๒.๒ เทคโนโลยีสารสนเทศ

#### ๓.๔ รอบที่ ๔ รอบรับตรงอิสระ (Direct admission)

- ๓.๔.๑ เป็นผู้ที่จบการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลายแล้ว
- ๓.๔.๒ มีผลการเรียนสะสมเฉลี่ย (GPAX) ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย จนถึงวันสมัครไม่ต่ำกว่า ๓.๐๐ หรือเทียบเท่า
- ๓.๔.๓ มีผลการเรียนสะสมเฉลี่ยในกลุ่มสาระวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และภาษาอังกฤษระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย จนถึงวันสมัครแต่ละวิชาไม่ต่ำกว่า ๓.๐๐ หรือเทียบเท่า
- ๓.๔.๔ ต้องมี Portfolio ประกอบด้วยหัวข้อ ดังต่อไปนี้
  - ๓.๔.๔.๑ ประวัติส่วนตัว
  - ๓.๔.๔.๒ รางวัล และผลงานวิจัยทางด้านวิชาการ
  - ๓.๔.๔.๓ กิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์ต่อสังคม จิตอาสา และกิจกรรมอื่น ๆ
- ๓.๔.๕ เขียนเรียงความภาษาไทยความยาวประมาณ ๑ หน้ากระดาษ หรือภาษาอังกฤษความยาวประมาณ ๓๐๐ คำในหัวข้อ “แรงบันดาลใจในการศึกษาวิทยาศาสตร์ข้อมูลสุขภาพ”

#### ๔. วิธีการสมัครเข้าศึกษา และเอกสารประกอบการสมัครเข้าศึกษา

##### ๔.๑ รอบที่ ๑ รอบเพิ่มสะสมผลงาน (Portfolio) รอบที่ ๒ รอบโควตา (Quota) และรอบที่ ๔ รอบรับตรงอิสระ (Direct admission)

การสมัครเข้าศึกษาให้ดำเนินการผ่านระบบออนไลน์ โดยให้ผู้สมัครเข้าเว็บไซต์ <https://admission.pccms.ac.th> และกรอกข้อมูลประจำตัวผู้สมัคร พร้อมทั้งแนบไฟล์เอกสารประกอบการสมัครเข้าศึกษา ดังนี้

- ๔.๑.๑ รูปถ่ายผู้สมัคร โดยเป็นรูปเดี่ยว พื้นหลังสีขาวหรือสีน้ำเงิน หน้าตรงเต็มหน้า สวมชุดสุภาพ ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตา และแว่นตาดำ ถ่ายไว้ไม่เกิน ๖ เดือน และไม่ปรับแต่งทางดิจิทัล
- ๔.๑.๒ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน หรือ สำเนาหนังสือเดินทาง สำหรับผู้ไม่มีสัญชาติไทย เฉพาะหน้าที่มีรูปของผู้สมัคร พร้อมลงลายมือชื่อรับรองสำเนาถูกต้อง
- ๔.๑.๓ สำเนาทะเบียนบ้านของผู้สมัคร พร้อมลงลายมือชื่อรับรองสำเนาถูกต้อง

๔.๑.๔ สำเนาหลักฐานการเปลี่ยนชื่อ และ/หรือ นามสกุล พร้อมลงลายมือชื่อรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี)

๔.๑.๕ สำเนาหลักฐานแสดงคุณวุฒิการศึกษา พร้อมลงลายมือชื่อรับรองสำเนาถูกต้อง

๔.๑.๕.๑ สำเนาระเบียนแสดงผลการเรียน (ปพ.๑) ตั้งแต่ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๔ จนถึงวันที่สมัคร

๔.๑.๕.๒ สำเนาใบรับรองผลการศึกษา (ปพ.๗) ที่สถานศึกษาออกให้เพื่อแสดงว่ากำลังศึกษาอยู่ชั้นปีสุดท้ายในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (สำหรับผู้ที่ยังไม่จบการศึกษา)

๔.๑.๕.๓ สำเนาใบประกาศนียบัตร (ปพ.๒) (สำหรับผู้ที่ยังไม่จบการศึกษาแล้ว)

๔.๑.๖ สำเนาหลักฐานผลคะแนนสอบ GAT, PAT1 และ PAT2 พร้อมลงลายมือชื่อรับรองสำเนาถูกต้อง (สำหรับผู้สมัคร รอบที่ ๒ และรอบที่ ๔) (ถ้ามี)

๔.๑.๗ Portfolio (สำหรับผู้สมัคร รอบที่ ๑ และรอบที่ ๔)

เมื่อผู้สมัครกรอกข้อมูลและแนบไฟล์เอกสารหลักฐานเสร็จสิ้นแล้ว ให้ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลและเอกสารหลักฐาน แล้วจึงบันทึกการสมัคร จากนั้น ให้ผู้สมัครพิมพ์เอกสารการชำระเงินค่าสมัครจากระบบจำนวน ๒๕๐.- บาท (สองร้อยห้าสิบบาทถ้วน) และนำไปชำระเงินผ่านเคาน์เตอร์ธนาคาร หรือผ่านระบบ Internet banking

**\*\*\* ให้ผู้สมัครพิมพ์ใบสมัครพร้อมทั้งลงลายมือชื่อ และนำมายื่นในวันสอบสัมภาษณ์พร้อมเอกสารตามข้อ**

**๔.๑.๑ ถึง ๔.๑.๗ และหลักฐานการชำระเงินค่าสมัคร\*\*\***

- ผู้สมัครต้องลงทะเบียนเข้าใช้ระบบ TCAS64 ก่อนเริ่มการสมัคร โดยเข้าที่เว็บไซต์ <https://student.mycas.com/th> ตามช่วงเวลาของที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ.) กำหนด มิเช่นนั้นจะไม่สามารถยืนยันสิทธิ์การเข้าศึกษาได้
- เมื่อผู้สมัครดำเนินการบันทึกการสมัครแล้ว จะไม่สามารถแก้ไขข้อมูลการสมัครใด หากผู้สมัครพบปัญหาในการสมัคร ให้ติดต่อสำนักงานคณะแพทยศาสตร์และการสาธารณสุขที่เบอร์โทรศัพท์ ๐๒-๕๗๖-๖๖๐๐ ต่อ ๘๔๘๔ วันและเวลาราชการ
- คณะแพทยศาสตร์และการสาธารณสุข วิทยาลัยวิทยาศาสตร์การแพทย์เจ้าฟ้าจุฬาภรณ ราชวิทยาลัย จุฬาภรณ ขอสงวนสิทธิ์จะไม่คืนค่าธรรมเนียมการสมัครแก่ผู้สมัคร ไม่ว่ากรณีใด ๆ ทั้งสิ้น
- การสมัครสอบตามขั้นตอนข้างต้น ถือว่าผู้สมัครเป็นผู้ลงลายมือชื่อและรับรองความถูกต้องข้อมูลดังกล่าวตามพระราชบัญญัติว่าด้วยธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ.๒๕๔๔ ดังนั้นหากผู้สมัครจงใจกรอกข้อมูลอันเป็นเท็จ หรือมีการปลอมแปลงเอกสาร ผู้สมัครจะถูกตัดสิทธิ์เข้าศึกษาในวิทยาลัยวิทยาศาสตร์การแพทย์เจ้าฟ้าจุฬาภรณตลอดไป และมีความผิดฐานแจ้งความเท็จต่อเจ้าพนักงานตามประมวลกฎหมายอาญา มาตรา ๑๓๗

- ผู้สมัครสอบต้องรับผิดชอบในการตรวจสอบและรับรองตนเองว่าเป็นผู้มีคุณสมบัติตรงตามประกาศรับสมัครสอบและต้องกรอกรายละเอียดต่าง ๆ ให้ถูกต้องตามความเป็นจริง ในกรณีที่มีความผิดพลาดอันเกิดจากผู้สมัครหรือตรวจพบว่าเอกสารหลักฐาน ซึ่งผู้สมัครสอบนำมายื่นไม่ตรงหรือไม่เป็นไปตามประกาศรับสมัครของคณะแพทยศาสตร์และการสาธารณสุข วิทยาลัยวิทยาศาสตร์การแพทย์เจ้าฟ้าจุฬาภรณจะถือว่าผู้สมัครสอบเป็นผู้ขาดคุณสมบัติในการสมัครสอบครั้งนั้นมาตั้งแต่ต้น

#### ๔.๒ รอบที่ ๓ รอบรับตรงร่วมกัน (Admission)

ให้ยึดขั้นตอนการสมัคร และเอกสารหลักฐานตามที่ ทปอ. กำหนด

#### ๕. กำหนดการรับสมัคร

กิจกรรม		รอบที่ ๑	รอบที่ ๒	รอบที่ ๓	รอบที่ ๔
๑	รับสมัครสอบคัดเลือก และชำระค่าสมัคร	๑๖ ต.ค. ๖๓ - ๕ ก.พ. ๖๔	๑ มี.ค. - ๒๙ เม.ย. ๖๔	๗ - ๑๕ พ.ค. ๖๔	๓ - ๑๐ มิ.ย. ๖๔
๒	ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ และตรวจร่างกาย	ครั้งที่ ๑ ๒๗ พ.ย. ๖๓ ครั้งที่ ๒ ๑๔ ม.ค. ๖๔ ครั้งที่ ๓ ๙ ก.พ. ๖๔	๓ พ.ค. ๖๔	ตามระบบ ทปอ.	๑๑ มิ.ย. ๖๔
๓	สอบสัมภาษณ์ และตรวจร่างกาย	ครั้งที่ ๑ ๔ ธ.ค. ๖๓ ครั้งที่ ๒ ๒๒ ม.ค. ๖๔ ครั้งที่ ๓ ๑๒ ก.พ. ๖๔	๗ พ.ค. ๖๔	๔ มิ.ย. ๖๔	๑๔ มิ.ย. ๖๔
๔	ประกาศรายชื่อผู้ผ่านการสอบสัมภาษณ์	ครั้งที่ ๑ ๘ ธ.ค. ๖๓ ครั้งที่ ๒ ๒๖ ม.ค. ๖๔ ครั้งที่ ๓ ๑๖ ก.พ. ๖๔	๑๐ พ.ค. ๖๔	ตามระบบ ทปอ.	-
๕	ยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษา กับ ทปอ.	๒๒ - ๒๓ ก.พ. ๖๔	๑๐ - ๑๑ พ.ค. ๖๔	ตามระบบ ทปอ.	-
๖	ประกาศผลผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา	๒๗ ก.พ. ๖๔	๑๕ พ.ค. ๖๔	๑๐ มิ.ย. ๖๔	๑๕ มิ.ย. ๖๔

หมายเหตุ ตารางกำหนดการดังกล่าวอาจปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม ขอให้ผู้สมัครติดตามประกาศ และดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่เว็บไซต์ <https://medical.pccms.ac.th/> อย่างใกล้ชิด

## ๖. เกณฑ์พิจารณาผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์

๖.๑ รอบที่ ๑ รอบเพิ่มสะสมผลงาน (Portfolio) รอบที่ ๒ รอบโควตา (Quota) และรอบที่ ๔ รอบรับตรงอิสระ (Direct admission)

คณะกรรมการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษา หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ข้อมูลสุขภาพ จะพิจารณาผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์จากผู้สมัครที่มีคุณสมบัติผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำที่กำหนดไว้ตามข้อ ๒. คุณสมบัติของผู้สมัครทั่วไป และข้อ ๓. คุณสมบัติของผู้สมัครเฉพาะ โดยผลการตัดสินของคณะกรรมการคัดเลือกฯ ถือเป็นที่สุด

๖.๒ รอบที่ ๓ รอบรับตรงร่วมกัน (Admission)

คณะกรรมการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษา หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ข้อมูลสุขภาพ จะพิจารณาผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์จากผู้สมัครที่มีคุณสมบัติผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำที่กำหนดไว้ตามข้อ ๒. คุณสมบัติของผู้สมัครทั่วไป และข้อ ๓. คุณสมบัติของผู้สมัครเฉพาะ ร่วมกับ

๖.๒.๑ การคัดเลือกรูปแบบ Admission 1 จะพิจารณาจากผลรวมคะแนน GAT PAT1 และ PAT2

๖.๒.๒ การคัดเลือกรูปแบบ Admission 2 จะพิจารณาจากผลการเรียนสะสมเฉลี่ย (GPAX) ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ร้อยละ ๒๐) ผลคะแนน O-NET (ร้อยละ ๓๐) ผลคะแนน GAT (ร้อยละ ๑๐) ผลคะแนน PAT1 (ร้อยละ ๒๐) และผลคะแนน PAT2 (ร้อยละ ๒๐)

## ๗. ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา

การประกาศผลผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์จะประกาศที่เว็บไซต์ <https://medical.pccms.ac.th/> โดยจะประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สัมภาษณ์เรียงตามรหัสประจำตัวผู้สมัคร โดยผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์จะต้องรายงานตัวเพื่อเข้ารับการสอบสัมภาษณ์ และปฏิบัติตามข้อแนะนำที่กำหนดไว้ในประกาศผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ คณะแพทยศาสตร์และการสาธารณสุข อย่างเคร่งครัด หากผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ไม่มารายงานตัวตามวันและเวลาที่กำหนด จะถือว่าผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์สละสิทธิ์ในการเข้าศึกษาครั้งนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

ศาสตราจารย์ ดร. แพทย์หญิงจรรยา เอื้อวารกุล

(ศาสตราจารย์ ดร. แพทย์หญิงจรรยา เอื้อวารกุล)

คณบดีคณะแพทยศาสตร์และการสาธารณสุข