



## ประกาศ โครงการเพชรสนามจันทร์

### เรื่อง การสอบคัดเลือกเพื่อรับทุนตามโครงการเพชรสนามจันทร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร ปีการศึกษา 2554

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร ดำเนินการโครงการเพชรสนามจันทร์ เพื่อรับนักเรียนที่มีความสนใจ และมีทักษะในทางคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์และมีผลการเรียนดี เข้าศึกษาในคณะวิทยาศาสตร์ เพื่อผลิตบุคลากรที่มีความสามารถพิเศษทางคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนาประเทศ คณะวิทยาศาสตร์มีความประสงค์ จะรับสมัครนักเรียนที่กำลังเรียนอยู่ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ในปีการศึกษา 2553 เพื่อสอบคัดเลือกเข้ารับทุนในโครงการดังกล่าว ดังรายละเอียดต่อไปนี้

#### จำนวนรับสมัคร

จำนวน 50 คน ใน 10 สาขาวิชา ได้แก่ คณิตศาสตร์ สถิติ วิทยาการคอมพิวเตอร์ เคมี ชีววิทยา ฟิสิกส์ วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม คณิตศาสตร์ประยุกต์ เทคโนโลยีสารสนเทศ และสาขาวิชาจุลชีววิทยา สาขาวิชาละ 5 คน

#### คุณสมบัติของผู้สมัคร

- กำลังศึกษาอยู่ในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ในปีการศึกษา 2553 สายวิทยาศาสตร์ของสถานศึกษาที่อยู่ในเขตพื้นที่ที่มีสิทธิ์สมัครสอบคัดเลือกโควตาพิเศษของมหาวิทยาลัยศิลปากร (28 จังหวัด คือ จังหวัด กาญจนบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ชัยนาท ชุมพร ตราด นครนายก นครปฐม นนทบุรี ปทุมธานี ประจวบคีรีขันธ์ ปราจีนบุรี พระนครศรีอยุธยา เพชรบุรี ระนอง ระยอง ราชบุรี ลพบุรี สมุทรปราการ สมุทรสงคราม สมุทรสาคร สระแก้ว สระบุรี สิงห์บุรี สุพรรณบุรี อ่างทอง และจังหวัดอุทัยธานี)
- เป็นผู้มีคุณสมบัติตามเกณฑ์ ดังต่อไปนี้
  - 2.1 เป็นนักเรียนที่ได้รับระดับคะแนนเฉลี่ยรวมวิชา เคมี ชีววิทยา ฟิสิกส์ และคณิตศาสตร์ ตั้งแต่ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ถึงชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 รวมกันไม่ต่ำกว่า 3.00 **หรือ**
  - 2.2 เป็นนักเรียนที่ผ่านการสอบคัดเลือกและได้รับวุฒิมัธยมศึกษาตอนต้นจากค่ายอบรมโครงการส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ศึกษา มหาวิทยาลัยศิลปากร **หรือ**
  - 2.3 เป็นนักเรียนที่ได้รับรางวัลที่ 1 รางวัลที่ 2 หรือรางวัลที่ 3 จากการประกวดโครงงานหรือสิ่งประดิษฐ์ทางวิทยาศาสตร์ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์ ซึ่งจัดโดยคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร **หรือ**
  - 2.4 เป็นนักเรียนที่ได้รับรางวัลในการประกวดโครงงาน หรือสิ่งประดิษฐ์นวัตกรรม โปรแกรมซอฟต์แวร์ ในระดับชาติหรือนานาชาติ

3. มีสัญชาติไทย
4. ไม่มีโรคติดต่อหรือโรคร้ายแรงซึ่งเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา
5. มีความขยันหมั่นเพียร ความประพฤติดี และมีบุคลิกภาพเหมาะสม

### หลักฐานการสมัคร

หลักฐานที่จะต้องแนบพร้อมใบสมัคร

1. ใบสมัครติดรูปถ่ายหน้าตรงไม่สวมหมวก แต่งเครื่องแบบนักเรียนขนาด 1 นิ้ว ถ่ายมาแล้วไม่เกิน 6 เดือน
2. สำเนาใบแสดงผลการเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-5 จำนวน 1 ชุด
3. สำเนาทะเบียนบ้าน จำนวน 1 ชุด
4. สำเนาอนุมัติบัตรจากค่ายอบรมโครงการส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ศึกษา มหาวิทยาลัยศิลปากร (สำหรับผู้สมัครที่มีคุณสมบัติตามข้อ 2.2)
5. สำเนาเกียรติบัตรรางวัลที่ 1 รางวัลที่ 2 หรือรางวัลที่ 3 จากการประกวดโครงงานหรือสิ่งประดิษฐ์ทางวิทยาศาสตร์ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์ ซึ่งจัดโดยคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร (สำหรับผู้สมัครที่มีคุณสมบัติตามข้อ 2.3)
6. สำเนาเกียรติบัตรรางวัลในการประกวดโครงงาน หรือสิ่งประดิษฐ์นวัตกรรม โปรแกรมซอฟต์แวร์ ในระดับชาติ หรือนานาชาติ (สำหรับผู้สมัครที่มีคุณสมบัติตามข้อ 2.4)

(หลักฐานการสมัครทุกฉบับ ให้ผู้สมัครลงชื่อรับรองสำเนาถูกต้อง)

### สถานที่ขอข้อมูลและใบสมัคร

1. โรงเรียนที่กำลังศึกษาอยู่
2. คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร อำเภอเมือง จังหวัดนครปฐม 73000 โทรศัพท์ 0-3427-1315 โทรสาร 0-3425-5820 หรือเรียกดูข้อมูลได้ที่ [www.sc.su.ac.th](http://www.sc.su.ac.th)

### ช่วงเวลารับสมัคร

เปิดรับสมัครตั้งแต่วันที่ 18 สิงหาคม – 30 กันยายน 2553

### วิธีการสมัคร

1. ผู้สมัครกรอกใบสมัครและเตรียมหลักฐานต่างๆ ให้ครบถ้วน นำใบสมัครให้ผู้อำนวยการโรงเรียนที่ตนศึกษาอยู่ ลงนามรับรองคุณสมบัติและผลการเรียน และประทับตราของโรงเรียน แล้วส่งใบสมัครและหลักฐานต่างๆ ไปทางไปรษณีย์ถึงคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร ภายในวันที่ 30 กันยายน 2553 โดยจะยึดตราประทับบนซองจดหมายเป็นสำคัญ **หรือ**ยื่นสมัครด้วยตนเองที่คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์ อำเภอเมือง จังหวัดนครปฐม 73000 ภายในวันที่ 30 กันยายน 2553 โดยไม่เสียค่าธรรมเนียมในการสมัคร

2. **ผู้สมัครสอบคัดเลือกเพื่อรับทุนตามโครงการเพชรสนามจันทร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร ประจำปีการศึกษา 2554 ทุกคน ต้องสมัครสอบคัดเลือกบุคคลเพื่อเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยศิลปากรด้วยโควตาพิเศษ ประจำปีการศึกษา 2554 ด้วย โดยเลือกสมัครคณะวิทยาศาสตร์ (รหัส 020) และเข้าสอบข้อเขียนในรายวิชา (รหัส 53) คณิตศาสตร์ และรายวิชา (รหัส 54) วิทยาศาสตร์ 1 (เคมี, ฟิสิกส์, ชีววิทยา) ตามวันและเวลาที่กำหนดไว้ในปฏิทินการสอบคัดเลือกด้วยโควตาพิเศษ ของมหาวิทยาลัยศิลปากร ประจำปีการศึกษา 2554 เพื่อนำ**

ผลการสอบข้อเขียนและผลสัมฤทธิ์โคเวตาศิษยาพิเศษมาพิจารณาในการคัดเลือกเพื่อรับทุนตามโครงการเพชรสนามจันทร์ ของคณะวิทยาศาสตร์ ถ้าหากไม่ไปสมัครสอบคัดเลือกโคเวตาศิษยาพิเศษ ของมหาวิทยาลัยศิลปากร ปีการศึกษา 2554 คณะวิทยาศาสตร์จะไม่พิจารณาไปสมัครคัดเลือกเข้ารับทุนในโครงการ เพชรสนามจันทร์ ปีการศึกษา 2554

### การประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ทุนเพชรสนามจันทร์

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร จะประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ ในวันที่ 29 พฤศจิกายน 2553 ณ งานบริการการศึกษา อาคารวิทยาศาสตร์ 1 ชั้นล่าง คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร อำเภอเมือง จังหวัดนครปฐม หรือให้ผู้สมัครตรวจสอบรายชื่อได้ที่ [www.sc.su.ac.th](http://www.sc.su.ac.th)

### การสอบสัมภาษณ์และสถานที่สอบสัมภาษณ์ทุนเพชรสนามจันทร์

ผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ ให้มารายงานตัวสอบสัมภาษณ์ในวันที่ 8 ธันวาคม 2553 เวลา 8.30 น. ณ งานบริการการศึกษา อาคารวิทยาศาสตร์ 1 ชั้นล่าง คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร อำเภอเมือง จังหวัดนครปฐม โดยให้นำบัตรประจำตัวนักเรียนหรือบัตรประจำตัวประชาชนตัวจริง มาแสดงในวันสอบสัมภาษณ์ **ผู้ที่ไม่มาสอบสัมภาษณ์ ถือว่าสละสิทธิ์**

### การประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์รับทุนเพชรสนามจันทร์

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร จะประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์รับทุนเพชรสนามจันทร์ใน วันที่ 13 ธันวาคม 2553 ณ งานบริการการศึกษา อาคารวิทยาศาสตร์ 1 ชั้นล่าง คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร หรือให้ตรวจสอบรายชื่อได้ที่ [www.sc.su.ac.th](http://www.sc.su.ac.th)

### การขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา และรายงานตัวเพื่อรับทุนเพชรสนามจันทร์

ผู้ได้รับการคัดเลือกเพื่อรับทุนในโครงการเพชรสนามจันทร์ จะต้องไปดำเนินการขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา และรายงานตัวเพื่อรับทุนเพชรสนามจันทร์ ตามวันและเวลาที่คณะฯ กำหนดในภายหลัง **มิฉะนั้นจะถือว่าสละสิทธิ์**

### ขั้นตอนการสอบคัดเลือกโคเวตาศิษยาพิเศษและการสอบคัดเลือกเพื่อรับทุนเพชรสนามจันทร์

มหาวิทยาลัยรับสมัครโคเวตาศิษยา	18 สิงหาคม – 17 กันยายน	2553
คณะวิทยาศาสตร์รับสมัครสอบคัดเลือกเพื่อรับทุนเพชรสนามจันทร์	18 สิงหาคม – 30 กันยายน	2553
สอบข้อเขียนโคเวตาศิษยา มหาวิทยาลัยศิลปากร ปีการศึกษา 2554	7 พฤศจิกายน	2553
มหาวิทยาลัยประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์โคเวตาศิษยา	26 พฤศจิกายน	2553
คณะวิทยาศาสตร์ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ทุนเพชรสนามจันทร์	29 พฤศจิกายน	2553
สอบสัมภาษณ์โคเวตาศิษยา	4 ธันวาคม	2553
สอบสัมภาษณ์ทุนเพชรสนามจันทร์	8 ธันวาคม	2553
มหาวิทยาลัยประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาโคเวตาศิษยา	9 ธันวาคม	2553
คณะวิทยาศาสตร์ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์รับทุนเพชรสนามจันทร์	13 ธันวาคม	2553
มหาวิทยาลัยดำเนินการขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาโคเวตาศิษยา	17 – 24 ธันวาคม	2553

## ทุนการศึกษา

ผู้ที่มีสิทธิ์รับทุนโครงการเพชรสนามจันทร์ จะได้รับทุนการศึกษาประเภทใดประเภทหนึ่ง ตามที่คณะกรรมการสอบคัดเลือกพิจารณา ดังนี้

### ประเภทที่ 1

ได้รับทุนการศึกษาเป็นค่าหน่วยกิตและค่าธรรมเนียมการศึกษาตามที่จ่ายจริง และได้รับทุนค่าใช้จ่ายส่วนตัว ปีการศึกษาละ 48,000 บาท ตลอดระยะเวลาที่ศึกษาอยู่ (ไม่เกิน 4 ปี)

ทั้งนี้ นักศึกษาจะต้องได้คะแนนเฉลี่ยสะสมทุกรายวิชา เมื่อสิ้นปีที่ 1 หรือปีที่ 2 หรือปีที่ 3 ไม่ต่ำกว่า 3.00 หากต่ำกว่า 3.00 จะไม่มีสิทธิ์รับทุน \*

### ประเภทที่ 2

- |                   |   |
|-------------------|---|
| ชั้นปีที่ 1       | ได้รับทุนการศึกษาเป็นค่าหน่วยกิตและค่าธรรมเนียมการศึกษาตามที่จ่ายจริง               |
| ชั้นปีที่ 2, 3, 4 | นักศึกษาได้คะแนนเฉลี่ยสะสมทุกรายวิชาเมื่อสิ้นปีที่ 1 หรือปีที่ 2 หรือปีที่ 3 ดังนี้ |
|                   | - ไม่ต่ำกว่า 2.50 แต่ไม่ถึง 2.75 จะได้รับทุนการศึกษามหาการศึกษาละ 3,000 บาท         |
|                   | - ไม่ต่ำกว่า 2.75 จะได้รับทุนการศึกษามหาการศึกษาละ 13,000 บาท **                    |

\* นักศึกษาทุนประเภทที่ 1 ที่ไม่มีสิทธิ์รับทุน อาจได้รับการพิจารณาให้รับทุนประเภทที่ 2 โดยพิจารณาจากคะแนนเฉลี่ยสะสม

\*\* นักศึกษาทุนประเภทที่ 2 หากได้รับคะแนนเฉลี่ยสะสม เกินกว่า 3.00 อาจได้รับการพิจารณาให้รับทุนประเภทที่ 1

ประกาศ ณ วันที่

สิงหาคม พ.ศ. 2553

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จรุงแสง ลักษณะบุญส่ง)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

งานบริการการศึกษา คณะวิทยาศาสตร์

โทรศัพท์ 0-3427-1315, 0-3425-3910-7 ต่อ 28020-8025

โทรสาร 0-3425-5820



ใบสมัครสอบคัดเลือก  
โครงการเพชรนามจันทร์  
ปีการศึกษา 2554

คิดรูปถ่าย  
ขนาด 1 นิ้ว

สำหรับเจ้าหน้าที่รับสมัคร		
ใบสมัครประทับตราไปรษณีย์วันที่...../...../.....		
1. สำเนาใบแสดงผลการเรียน	[ ] มี	[ ] ไม่มี
2. สำเนาทะเบียนบ้าน	[ ] มี	[ ] ไม่มี
3. หลักฐานตามคุณสมบัติข้อ 2	[ ] มี	[ ] ไม่มี
4. การรับรองจากผู้บริหาร	[ ] มี	[ ] ไม่มี

- ชื่อและนามสกุล นาย/นางสาว.....เลขที่บัตรประชาชน.....  
เกิดวันที่.....เดือน.....พ.ศ.....ที่อยู่ปัจจุบัน (สามารถติดต่อทางไปรษณีย์)เลขที่.....หมู่ที่.....  
ตรอกซอย.....ถนน.....ตำบล/แขวง.....อำเภอเขต.....  
จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....โทรศัพท์มือถือ (ที่สามารถติดต่อได้ทันที).....
- กำลังศึกษาชั้น ม.6 โรงเรียน.....  
ถนน.....ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....  
จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....โทรศัพท์.....โทรสาร.....
- ได้รับวุฒิปับัตรจากค่ายอบรมโอลิมปิกวิชาการ มหาวิทยาลัยศิลปากร ปีการศึกษา..... หรือ  
- ได้รับเกียรติบัตรรางวัลที่.....จากการประกวด  โครงการงาน  สิ่งประดิษฐ์  โปรแกรมซอฟต์แวร์  
 อื่น ๆ ..... หรือ  
- ได้ระดับคะแนนเฉลี่ยรวมวิชาเคมี ชีววิทยา ฟิสิกส์ และคณิตศาสตร์ ชั้น ม.4- ม.5 รวมกันเท่ากับ.....(ไม่ต่ำกว่า 3.00)
- ชื่อบิดา.....ชื่อมารดา.....
- ข้าพเจ้าต้องการสมัครเรียนในสาขาวิชา .....(เลือกเพียง 1 สาขาวิชา จาก 10 สาขาวิชา ดังนี้ คณิตศาสตร์ เคมี  
จุลชีววิทยา ชีววิทยา ฟิสิกส์ วิทยาการคอมพิวเตอร์ วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม สถิติ คณิตศาสตร์ประยุกต์ หรือเทคโนโลยีสารสนเทศ)
- [ ] ข้าพเจ้าได้สมัครสอบคัดเลือกโควตาพิเศษ มหาวิทยาลัยศิลปากร โดยเลือกสอบเข้าศึกษาในคณะวิทยาศาสตร์
- ข้าพเจ้าได้แนบหลักฐานการสมัครมาพร้อมนี้แล้วและขอรับรองว่าขอความดังกล่าวก่อนหน้านี้เป็นความจริงทุกประการหากตรวจสอบพบว่า  
ข้อมูลเป็นเท็จ จะถือว่าใบสมัครนี้เป็นโมฆะ

ลงชื่อ.....ผู้สมัคร

(.....)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

คำรับรองของผู้บริหารโรงเรียน

ข้าพเจ้า นาย/นาง/นางสาว.....ตำแหน่ง.....

โรงเรียน.....อำเภอ.....จังหวัด.....

ขอรับรองว่า นาย/นางสาว.....ผู้สมัคร มีคุณสมบัติตามที่สมัครจริง

ลงชื่อ.....

(.....)

ตำแหน่ง.....

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

(ประทับตราสถานศึกษา)