ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
เรื่อง ทุนการศึกษาเพชรพระจอมเกล้า ระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา 2564

1. ความเป็นมา

ตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี จัดโครงการทุนการศึกษาเพชรพระจอมเกล้า โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ทุนการศึกษาแก่นักศึกษา ทั้งระดับปริญญาตรีและบัณฑิตศึกษา ที่มีศักยภาพและความสามารถ มีความพึงพอใจใฝ่รู้ โดยจะให้การสนับสนุนตามระยะเวลาการศึกษาที่ระบุไว้ในหลักสูตร และภายใต้เงื่อนไขที่กำหนด จึงได้จัดโครงการทุนการศึกษาเพชรพระจอมเกล้าต่อเนื่อง ตั้งแต่ปีการศึกษา 2547 จนถึงปัจจุบันนั้น

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการตามโครงการทุนการศึกษาเพชรพระจอมเกล้า ดำเนินไปอย่างต่อเนื่องและเหมาะสมกับสภาวะการเปลี่ยนแปลงของเศรษฐกิจและสังคม ประกอบกับมติสภาวิชาการในการประชุมครั้งที่ 12/2553 (22 พฤศจิกายน 2553) เห็นชอบให้คณะกรรมการบริหารทุนการศึกษาสำหรับนักศึกษา มจธ. ปรับการจัดสรรจำนวนทุนการศึกษาเพชรพระจอมเกล้า ดำเนินการคัดเลือกนักศึกษาเชิงรุก (Active Recruitment) โดยมีหลักการว่านักศึกษาที่รับเข้ามาศึกษาใน มจธ. ต้องเก่งและดีกว่าเดิม

2. วัตถุประสงค์

เพื่อเป็นการให้ทุนการศึกษาแก่นักศึกษาทั้งระดับปริญญาตรีที่มีศักยภาพและความสามารถ มีความพึงพอใจและใฝ่รู้ โดยจะให้การสนับสนุนตามระยะเวลาการศึกษาที่ระบุไว้ในหลักสูตร และภายใต้เงื่อนไขที่กำหนด

3. ประเภทของทุน

โครงการทุนการศึกษาเพชรพระจอมเกล้า จัดทุนเป็น 2 ประเภท คือ ทุนส่งเสริมความสามารถด้านวิชาการดีเด่น และทุนส่งเสริมความสามารถเฉพาะด้าน โดยมีการคัดเลือก ดังนี้

1. ทุนส่งเสริมความสามารถด้านวิชาการดีเด่น พิจารณาจากการสมัครคัดเลือกตรง (Audition Day) โดยคณะกรรมการหลักสูตรคัดเลือกจากนักศึกษาที่มีความสามารถด้านวิชาการดีเด่น หลักสูตรละ 1 คน

2. ทุนส่งเสริมความสามารถเฉพาะด้าน พิจารณาจากการสมัครคัดเลือกตรง (Audition Day) โดยคณะกรรมการหลักสูตร และคณะอนุกรรมการด้านความสามารถพิเศษทั้ง 4 ด้าน ได้แก่ ด้านกีฬา ด้านศิลปวัฒนธรรม ด้านความเป็นผู้นำ และด้านความคิดสร้างสรรค์และนวัตกรรม โดยมีเงื่อนไขดังนี้

คุณสมบัติการรับเข้าศึกษา

3.1 สามารถลงนามในสัญญารับทุนเพชรพระจอมเกล้า ระดับปริญญาตรี และสัญญาค้ำประกันได้

3.2 ทุนส่งเสริมผู้มีความสามารถด้านวิชาการดีเด่น

ทุนการศึกษาตามการพิจารณา ของภาควิชาเสนอต่อคณะทำงานทุนการศึกษา เพชรพระจอมเกล้าด้านวิชาการดีเด่น ด้วยคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.60 หรือเกียรติบัตรรางวัลในการแข่งขันด้านวิชาการระดับประเทศ หรือนานาชาติ

สำหรับกรณีผู้ผ่านการอบรมตลอดหลักสูตรของศูนย์ส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ศึกษา (สอวน.) ในค่ายที่ 2 ขึ้นไป และผู้ผ่านการอบรมตลอดหลักสูตรนักเรียนห้องเรียนวิทยาศาสตร์ในโรงเรียน โดยการกำกับดูแลของมหาวิทยาลัย (โครงการ วมว.) จะได้รับการพิจารณาเป็นกรณีพิเศษ

3.3 ทุนส่งเสริมผู้มีความสามารถเฉพาะด้าน ระดับปริญญาตรี

มหาวิทยาลัยจัดสรรทุนเพชรพระจอมเกล้าด้านความสามารถพิเศษ แก่นักศึกษาระดับปริญญาตรีโดยแบ่งออกเป็น 4 ด้าน คือ

- ด้านกีฬา
- ด้านศิลปวัฒนธรรม
- ด้านความเป็นผู้นำ
- ด้านความคิดสร้างสรรค์และนวัตกรรม

คุณสมบัติเบื้องต้น ความสามารถพิเศษแต่ละด้าน

<u>ด้านกีฬา</u> ผู้สมัครต้องมีความสามารถในด้านกีฬาชนิดต่างๆ ชนิดใดชนิดหนึ่งตามเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนดดังนี้

1. เป็นนักกีฬาทีมชาติ หรือเยาวชนทีมชาติ
2. เป็นนักกีฬาที่เคยเข้าร่วมการแข่งขันกีฬาแห่งชาติ หรือเยาวชนแห่งชาติ หรือกีฬานักเรียนแห่งประเทศไทย
3. เป็นนักกีฬานักเรียนไทยหรือนักกีฬานักเรียนอาเซียน
4. เป็นนักกีฬาที่เคยเข้าร่วมการแข่งขันกีฬาชนิดหรือประเภทต่างๆ ที่จัดโดยสมาคมกีฬาหรือการกีฬาแห่งประเทศไทย หรือสำนักงานพัฒนากีฬาและนันทนาการ (กรมพลศึกษาเดิม)
5. เป็นผู้ที่มีทักษะทางด้านกีฬาทุกชนิดในระดับเข้าร่วมการแข่งขันภายนอกมหาวิทยาลัยได้
6. ผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติอย่างใดอย่างหนึ่งตามข้อ 1 – 5
7. มีประวัติผลงานด้านกีฬาในช่วง 3 ปี นับถึงวันสุดท้ายของการรับสมัคร โดยรวบรวมเป็นแฟ้มสะสมผลงาน

<u>ด้านศิลปวัฒนธรรม</u> ผู้สมัครต้องมีความสามารถโดดเด่นด้านศิลปวัฒนธรรม ต่างๆ อาทิ ศิลปะ ดนตรีไทย ดนตรีสากล ดนตรีพื้นบ้าน นักร้อง นาฏศิลป์ พิธีกร โดยผลงานจะต้องอยู่ในระดับเขตพื้นที่การศึกษา ระดับประเทศ และระดับนานาชาติ และรวบรวมเป็นแฟ้มสะสมผลงานด้านศิลปวัฒนธรรมที่เกี่ยวข้องอย่างต่อเนื่องในช่วงไม่น้อยกว่า 3 ปี นับถึงวันสุดท้ายของการรับสมัคร

1. ด้านศิลปะ

1.1 มีความสามารถและผลงานในการออกแบบ วาดเส้น ถ่ายภาพ

1.2 เคยเข้าแข่งขัน หรือส่งผลงานเข้าประกวดที่จัดโดยองค์กรของรัฐหรือเอกชนและได้รางวัล

2. ความสามารถด้านดนตรีไทยและดนตรีสากล

2.1 มีความสามารถในการเล่นเครื่องดนตรีอย่างน้อย 1 ชิ้น โดยบรรเลงร่วมวงได้

2.2 มีประสบการณ์ในการแสดงดนตรีไทย หรือดนตรีสากลบนเวที

3. ความสามารถด้านนาฏศิลป์ไทย – สากล การละคร ขับร้อง และพิธีกร

3.1 มีทักษะทางด้านการแสดง นาฏศิลป์ไทยหรือสากล การละคร ขับร้อง และพิธีกร

3.2 มีประสบการณ์ในการแสดง นาฏศิลป์ไทยหรือสากล การละคร ขับร้อง และพิธีกร

<u>ด้านความเป็นผู้นำ</u>

ผู้สมัครต้องมีความเป็นผู้นำ หรือภาวะผู้นำ การบำเพ็ญประโยชน์ต่อสังคม อย่างใดอย่างหนึ่งตามเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนด ดังนี้

1. ได้รับเกียรติบัตร หรือรางวัลด้านผู้นำระดับชาติ หรือสูงกว่า

2. เป็นผู้นำทางด้านการบำเพ็ญประโยชน์เป็นที่ประจักษ์ต่อสังคม มีจุดยืนของตนเองในขณะที่เคารพในความแตกต่างของผู้อื่น โดยมีเอกสารรับรอง

3. เป็นผู้นำนักเรียนในระดับประเทศ ระดับเขตพื้นที่การศึกษา ระดับจังหวัด หรือเป็นแกนนำในการจัดกิจกรรมระดับประเทศ ระดับเขตพื้นที่การศึกษา ระดับจังหวัด มีผลงานดีเด่นอย่างต่อเนื่อง โดยมีเอกสารรับรอง

4. ผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติอย่างใดอย่างหนึ่ง ตามข้อ 1-3

5. มีประวัติผลงานด้านความเป็นผู้นำในช่วง 3 ปี นับถึงวันสุดท้ายของการรับสมัคร

<u>ด้านความคิดสร้างสรรค์และนวัตกรรม</u>

ผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติในด้านความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ คิดค้นสิ่งประดิษฐ์ หรือมีนวัตกรรมในด้านต่างๆ โดยมีคุณสมบัติตามเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนด ดังนี้

1. ได้รับสิทธิบัตร หรืออนุสิทธิบัตร

2. ได้รับรางวัลระดับภาค ระดับประเทศหรือสูงกว่า ทางความคิดสร้างสรรค์และนวัตกรรม หรือมีประวัติผลงานวิชาการด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี เป็นที่ประจักษ์

3. มีผลงานตีพิมพ์ประชุมวิชาการระดับชาติด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี

4. เป็นผู้ที่มีความคิดสร้างสรรค์และนวัตกรรม ที่มีความสามารถเทียบเท่าข้อ 1-3 จากองค์กรหรือหน่วยงานที่คณะกรรมการฯ เห็นสมควร หรือยอมรับ

5. ผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติอย่างใดอย่างหนึ่งตามข้อ 1-4

6. มีประวัติผลงานด้านความคิดสร้างสรรค์และนวัตกรรมในช่วง 3 ปี นับถึงวันสุดท้ายของการรับสมัคร

4. การรักษาสภาพผู้ได้รับทุน เพื่อให้ผู้ได้รับทุนยังได้รับทุนการศึกษาต่อเนื่อง ต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

4.1 เป็นผู้มีความประพฤติดี ทั้งในด้านการศึกษา การใช้ชีวิต โดยไม่ประพฤติตนหรือพบว่าเคยประพฤติตนเป็นที่เสื่อมเสีย

4.2 เป็นผู้ที่สามารถศึกษาให้สำเร็จการศึกษาภายในระยะเวลาการศึกษาของหลักสูตรที่นักศึกษาเข้ารับการศึกษา

4.3 นักศึกษาต้องทำแผนพัฒนาของตนเองรายปี โดยการวางแผนร่วมกันกับคณะอนุทำงานทุนการศึกษาเพชรพระจอมเกล้า

4.4 นักศึกษาต้องนำเสนอ Learning Outcome จากการทำกิจกรรม/โครงการ เพื่อประเมินศักยภาพนักศึกษาตามวัตถุประสงค์ในการเป็นผู้นำการเปลี่ยนแปลง (Change Agent)

4.5 ต้องสามารถถ่ายทอด ปฏิบัติและเรียนรู้เพื่อเป็นตัวอย่างแก่สังคม มจธ. ในการพัฒนาความเป็นผู้นำโดยมีจุดยืนของตนเอง และเคารพในความแตกต่างของผู้อื่น

4.6 ในระหว่างการรับทุนต้องช่วยเหลือกิจกรรมของมหาวิทยาลัย โดยใช้ความสามารถเฉพาะด้านของนักศึกษาทั้งในด้านวิชาการ สังคม และทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของกิจกรรมที่มอบหมาย

4.7 เข้าร่วมในกิจกรรมที่จัดขึ้นเพื่อพัฒนาภาวะผู้นำร่วม (Collective Leadership) ทั้งผู้รับทุนด้านเดียวกัน คนละด้าน และนักศึกษากลุ่มอื่น ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของกิจกรรมที่กำหนด

4.8 คุณสมบัติเฉพาะด้าน

4.8.1 กรณีส่งเสริมผู้มีความสามารถด้านวิชาการดีเด่นต้องมีแต้มเฉลี่ยสะสมเมื่อสิ้นปีการศึกษาไม่ต่ำกว่า 3.40 และต้องมีผลงานซึ่งเกี่ยวข้องกับความสามารถด้านวิชาการของนักศึกษานำเสนอต่อมหาวิทยาลัยตามเงื่อนไขทุนการศึกษา

4.8.2 กรณีทุนส่งเสริมผู้มีความสามารถเฉพาะด้าน ต้องมีแต้มเฉลี่ยสะสมเมื่อสิ้นปีการศึกษาไม่ต่ำกว่า 2.50 และต้องมีผลงานซึ่งเกี่ยวข้องกับความสามารถเฉพาะด้านของนักศึกษานำเสนอต่อมหาวิทยาลัยตามเงื่อนไขของคณะอนุทำงานทุนการศึกษาเพชรพระจอมเกล้าแต่ละด้าน

4.9 กรณีผลการศึกษาต่ำกว่าเกณฑ์ที่กำหนดจะไม่ได้รับทุนการศึกษา แต่หากในปีการศึกษาต่อไปมีผลการศึกษาตามเกณฑ์ จะได้รับการพิจารณาให้ทุนการศึกษาต่อไป

5. การสมัครและการสรรหา วิธีการสรรหาผู้มีฉันทะเข้าศึกษาด้วยวิธีการเชิงรุก (Active Recruitment) 3 วิธี ได้แก่

5.1 สมัครด้วยตนเอง

5.2 เสนอชื่อ (Nominate) โดยคณะกรรมการ คณะ และภาควิชา

5.3 เสนอชื่อ (Nominate) จากความร่วมมือกับองค์กร ทั้งภาครัฐและเอกชน

ตั้งแต่วันจันทร์ที่ 16 พฤศจิกายน 2563 – วันอาทิตย์ที่ 20 ธันวาคม 2563 ผู้สมัครกรอกใบสมัคร Online ที่ http://admission.kmutt.ac.th ทั้งนี้จะมีการสอบสัมภาษณ์ของผู้ผ่านเกณฑ์รอบที่ 1 ในวันเสาร์ที่ 23 มกราคม 2564 การสอบสัมภาษณ์ของผู้ผ่านเกณฑ์รอบที่ 2 ในวันเสาร์ที่ 30 มกราคม 2564 และประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือกในวันศุกร์ที่ 5 กุมภาพันธ์ 2564 หรือเป็นไปตามการรับสมัครและคัดเลือกของมหาวิทยาลัย ที่ http://admission.kmutt.ac.th

6. ประเภทจำนวนทุน / มูลค่าทุน

6.1 ทุนการศึกษา จัดสรรเงินทุนการศึกษาให้กับนักศึกษาระดับปริญญาตรี ดังนี้

ทุนส่งเสริมผู้มีความสามารถทางวิชาการดีเด่น ทุนส่งเสริมผู้มีความสามารถเฉพาะด้าน

1) ให้ค่าเล่าเรียนตามหลักสูตร (ค่าหน่วยกิต ค่าบำรุงการศึกษา และค่าประกันอุบัติเหตุ)
2) ให้ค่าครองชีพรายเดือน เดือนละ 4,000 บาท (12 เดือน)
3) ให้ค่าอุปกรณ์แรกเข้าเหมาจ่าย 30,000 บาท

6.2 รางวัลและค่าใช้จ่ายในการพัฒนาศักยภาพนักศึกษาผู้ได้รับทุน

ค่าใช้จ่ายต่างๆ ในการพัฒนาศักยภาพนักศึกษาผู้ได้รับทุนและค่าใช้จ่ายในการจัดทำรางวัลต่างๆ ที่มอบให้นักศึกษา ให้จัดสรรเป็นทุนการศึกษาเจียระไนเพชร โดยคณะกรรมการที่เสนอโดยรองอธิการบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษาเป็นผู้เสนอขออนุมัติจากกองทุน ตามความจำเป็นและความเหมาะสม

7. การลงทะเบียนของผู้ได้รับทุนการศึกษาเพชรพระจอมเกล้า ระดับปริญญาตรี

7.1 ให้ลงทะเบียนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุงการศึกษา ค่าประกันอุบัติเหตุ ฯลฯ ตามวันและเวลาที่มหาวิทยาลัยกำหนดได้

7.2 เมื่อนักศึกษาลงนามในสัญญาทุนเพชรพระจอมเกล้า ระดับปริญญาตรี เรียบร้อยแล้ว นักศึกษาจะได้รับคืนค่าลงทะเบียนตามค่าเล่าเรียนตามหลักสูตรจริง (ค่าหน่วยกิต ค่าบำรุงการศึกษา ค่าประกันอุบัติเหตุเท่านั้น) จากมหาวิทยาลัย

อนึ่ง กรณีนักศึกษาได้รับทุนการศึกษาเพชรพระจอมเกล้าแต่ไม่ได้ศึกษาให้ครบระยะเวลาตามปีการศึกษา ในกรณี ลาออกและลาพักการศึกษา คัดชื่อออก หรือเป็นการได้รับทุนซ้ำซ้อนกับทุนอื่นที่ระบุตามเงื่อนไขของทุนนั้นๆ นักศึกษาจะต้องคืนเงินทุนให้แก่มหาวิทยาลัย

ประกาศ ณ วันที่ 12 ตุลาคม พ.ศ. 2563

(รองศาสตราจารย์ ดร.เชาวลิต ลิ้มมณีวิจิตร)
ประธานคณะกรรมการบริหารกองทุนการศึกษาสำหรับนักศึกษา
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี