



ประกาศคณะวิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
เรื่อง รับสมัครทุนผู้ช่วยสอน/ทุนผู้ช่วยสนับสนุนการเรียนรู้อัจฉริยะ ประจำปีการศึกษาที่ 1/2564

ด้วยคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี มีความประสงค์รับสมัคร
ทุนผู้ช่วยสอน/ทุนผู้ช่วยสนับสนุนการเรียนรู้อัจฉริยะ ประจำปีการศึกษาที่ 1/2564 โดยมีรายละเอียดดังนี้

- คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครของแต่ละภาควิชา ดังเอกสารแนบท้าย
- ภาควิชาที่รับ และจำนวนทุน
 - ภาควิชาคณิตศาสตร์ ทุนผู้ช่วยสนับสนุนการเรียนรู้อัจฉริยะ จำนวน 15 ทุน
 - ภาควิชาเคมี ทุนผู้ช่วยสอน จำนวน 10 ทุน
 - ภาควิชาฟิสิกส์ ทุนผู้ช่วยสนับสนุนการเรียนรู้อัจฉริยะ จำนวน 26 ทุน สำหรับรายวิชา PHY 191 จำนวน 20 ทุน และรายวิชา PHY 103 (inter) จำนวน 6 ทุน
 - ภาควิชาจุลชีววิทยา ทุนผู้ช่วยสนับสนุนการเรียนรู้อัจฉริยะ จำนวน 10 ทุน
- นักศึกษาที่ได้รับการคัดเลือกให้ปฏิบัติหน้าที่ จะต้องเข้าอบรมพัฒนาศักยภาพที่จัดโดยคณะ
วิทยาศาสตร์
- ช่องทางการสมัคร <https://bit.ly/309Rvco> ภายในวันที่ 30 มิถุนายน 2564 สอบถามข้อมูล
เพิ่มเติมได้ที่โทรศัพท์ 02-470-8811

ประกาศ ณ วันที่ 4 มิถุนายน พ.ศ. 2564

(รองศาสตราจารย์ ดร.วีระเดช เจียรสุขสกุล)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครทุนผู้ช่วยสอน/ทุนผู้ช่วยสนับสนุนการเรียนรู้
ประจำภาคการศึกษาที่ 1/2564**

1. ภาควิชาคณิตศาสตร์

- 1) เป็นนักศึกษาระดับปริญญาตรี โท หรือเอก ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
- 2) มีความประพฤติดี
- 3) มีคะแนนเฉลี่ยสะสมในภาคการศึกษาที่ผ่านมาไม่ต่ำกว่า 3.25 ถ้าเป็นนักศึกษาแรกเข้าจะต้องเป็นนักศึกษาสามัญของมหาวิทยาลัย
- 4) มีความสามารถในการสื่อสารได้ดี จับประเด็นสำคัญได้ดี
- 5) ไม่เคยติด F ในวิชาคณิตศาสตร์ (ที่เป็นวิชาพื้นฐาน)

2. ภาควิชาเคมี

- 1) เป็นนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
- 2) มีความประพฤติดี
- 3) มีคะแนนเฉลี่ยสะสมในภาคการศึกษาที่ผ่านมาไม่ต่ำกว่า 3.25 ถ้าเป็นนักศึกษาแรกเข้าจะต้องเป็นนักศึกษาสามัญของมหาวิทยาลัย

3. ภาควิชาฟิสิกส์

- 1) เป็นนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาทุกสาขาของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
- 2) จะต้องผ่านการเรียนในรายวิชาปฏิบัติการฟิสิกส์พื้นฐานในระดับปริญญาตรี
- 3) มีความประพฤติดี
- 4) ไม่อยู่ระหว่างลาพักการศึกษา
- 5) มีเกรดเฉลี่ยสะสมในภาคการศึกษาที่ผ่านมาไม่ต่ำกว่า 3.00 ถ้าเป็นนักศึกษาแรกเข้าจะต้องเป็นนักศึกษาสามัญของมหาวิทยาลัย และมีคะแนนเฉลี่ยสะสมในระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า 2.50
- 6) มีทักษะในการใช้เครื่องมือวัดทางฟิสิกส์และการวิเคราะห์ผลการทดลองที่ดี

ข้อปฏิบัติของผู้ได้รับทุน

- 1) ทำการฝึกซ้อมการทดลองที่ได้รับมอบหมายก่อนเปิดภาคเรียน
- 2) เข้าอบรมพัฒนาศักยภาพผู้ช่วยสอนที่จัดโดยคณะวิทยาศาสตร์และภาควิชาฟิสิกส์
- 3) ปฏิบัติงานผู้ช่วยสอนในการทดลองที่ได้รับมอบหมาย 10 สัปดาห์ สัปดาห์ละ 9 ชั่วโมง
- 4) ตรวจรายงานการทดลองที่ได้รับมอบหมาย 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์

4. ภาควิชาจุลชีววิทยา

- 1) เป็นนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาภาควิชาจุลชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
- 2) มีความประพฤติดี
- 3) มีคะแนนเฉลี่ยสะสมในภาคการศึกษาที่ผ่านมาไม่ต่ำกว่า 3.25 ถ้าเป็นนักศึกษาแรกเข้าจะต้องเป็นนักศึกษาสามัญของมหาวิทยาลัย



คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
 ใบสมัครทุนผู้ช่วยสอน/ทุนผู้ช่วยสนับสนุนการเรียนรู้
 ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2564

ชื่อ-สกุล (นาย/นาง/นางสาว).....รหัสประจำตัวนักศึกษา.....ชั้นปีที่.....

คณะ..... หลักสูตร..... สาขาวิชา.....

ที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้.....

โทรศัพท์มือถือ.....อีเมล์.....

เริ่มเข้าศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของมหาวิทยาลัยเมื่อปีการศึกษาขณะนี้ได้ลงทะเบียนเรียนไปแล้ว.....หน่วยกิต

เป็นการประเมินผลวิทยานิพนธ์ผ่านไปแล้ว.....หน่วยกิต ได้แต้มเฉลี่ยสะสม.....ประสงค์ขอสมัครทุน

ผู้ช่วยสอน/ทุนผู้ช่วยสนับสนุนการเรียนรู้ของภาควิชา

() ภาควิชาเคมี

() ภาควิชาจุลชีววิทยา

() ภาควิชาคณิตศาสตร์ โปรตระบุญ () TA หรือ () Super TA

() ภาควิชาฟิสิกส์ โปรตระบุญ () TA PHY 191 หรือ () TA PHY 103 (inter)

ข้าพเจ้า () เคย () ไม่เคย หากเคยได้รับทุนผู้ช่วยสอนหรือผู้ช่วยสนับสนุนการเรียนรู้มาก่อน ดังนี้

ครั้งที่ 1 ปฏิบัติงานที่ภาควิชา.....เมื่อภาคการศึกษาที่.....

ครั้งที่ 2 ปฏิบัติงานที่ภาควิชา.....เมื่อภาคการศึกษาที่.....

ครั้งที่ 3 ปฏิบัติงานที่ภาควิชา.....เมื่อภาคการศึกษาที่.....

ลงชื่อผู้สมัคร.....

(.....)

วันที่.....

ผลการพิจารณาของภาควิชา

() อนุมัติให้รับทุน

() ไม่อนุมัติให้รับทุน

(.....)

หัวหน้าภาควิชา

วันที่.....

เอกสารประกอบการสมัคร

1. ใบรายงานผลการเรียนระดับป.ตรี กรณีใช้วุฒิ ป.โท สมัคร

2. ใบรายงานผลการเรียนระดับป.ตรี และ ป.โท กรณีใช้วุฒิ ป.เอก สมัคร



Announcement of Faculty of Science

King Mongkut's University of Technology Thonburi

Title : Recruitment of Teaching Assistant and Learning Assistant Scholarship for the Academic Year 1/2021

As Faculty of Science, King Mongkut's University of Technology Thonburi (KMUTT) would like to recruit students for Teaching Assistant and Learning Assistant Scholarship for the academic year 1/2021 with details as follow:

1. Applicants' qualifications for each department as attached.
2. Departments open to applications
 - 2.1 Department of Mathematics : 15 Learning Assistant Scholarships
 - 2.2 Department of Chemistry : 10 Teaching Assistant Scholarships
 - 2.3 Department of Physics : 26 Learning Assistant Scholarships [20 scholarships for PHY 191 and 6 scholarships for PHY 103 (inter)]
 - 2.4 Department of Microbiology : 10 Learning Assistant Scholarships
3. Selected applicants are obliged to attend the teaching assistant development events organized by the Faculty of Science.
4. Interested applicants can apply via <https://bit.ly/309Rvco> within 30th January, 2021. For more information, please contact 02-470-8811

Announced on 4th June, 2021

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Thiradet J." followed by a stylized flourish.

(Assoc. Prof. Thiradet Jiarasuksakun)

Dean, Faculty of Science

**Qualifications of the Teaching Assistant and Learning Assistant Scholarship Applicant
for the Academic Year 1/2021**

1. The Department of Mathematics

- 1) Is a undergraduate or graduate student of KMUTT
- 2) Has good behavior
- 3) Possesses a GPA not less than 3.25. In case of a new student, must be the regular student of KMUTT.
- 4) Possesses an ability to communication and good at identifying main ideas
- 5) Has never gotten "F" in the mathematics courses (the fundamental courses)

2. The Department of Chemistry

- 1) Is a graduate student of KMUTT
- 2) Has good behavior
- 3) Possesses a GPA not less than 3.25. In case of a new student, must be a regular student of KMUTT.

3. The Department of Physics

- 1) Is a graduate student of KMUTT
- 2) Must have passed the general physics laboratory courses at the undergraduate level
- 3) Has good behavior
- 4) Is not currently on educational leave
- 5) Possesses a GPA not less than 3.00. In case of a new student, must be a regular student of KMUTT and possesses a GPA not less than 2.50 of the undergraduate level
- 6) Has good skills in using physics measuring instruments and analyzing experiment results.

Practices for Scholarship Recipients

- 1) Practicing for assigned experiments before the semester begins
- 2) Attending the teaching assistant development events organized by the Faculty of Science and the Department of Physics
- 3) Serving as a teaching assistant in the assigned experiments for 10 weeks, 9 hours per week.
- 4) Assessing the reports on the assigned experiments for 3 hours per week.

4. The Department of Microbiology

- 1) Is a graduate student of the Department of Microbiology, KMUTT
- 2) Has good behavior.
- 3) Possesses a GPA not less than 3.25. In case of a new student, must be a regular student of KMUTT.



Faculty of Science King Mongkut's University of Technology Thonburi
 Application Form for Teaching Assistant / Learning Assistant
 Semester 1 Academic Year 2021

Name - Surname (Mr./Ms.)..... Student ID Year

Faculty..... Field of Study Department

Contact Address

Tel E-mail _.....

Began the graduate level at the university in the academic year and has enrolled for credits
 which accounted for thesis evaluation for credits Current GPAX

Would like to apply for a scholarship as follows :

- Department of Chemistry
- Department of Microbiology
- Department of Mathematics

please specify () TA or () Super TA

- Department of Physics : () TA PHY 191 or () TA PHY 103 (inter)

I () have received TA/LA scholarships () have never received TA/LA scholarships

In case of having received TA/LA scholarships :

- 1st Worked at the department of Semester / Academic Year.....
- 2nd Worked at the department of Semester / Academic Year.....
- 3rd Worked at the department of Semester / Academic Year.....

Applicant's signature

(.....)

Date.....

Department's Decision

- Approved
- Not approved

.....

(.....)

Head of the Department

Date.....

Supporting documents

Official Transcript

- In case of Master's students, use the transcript of Bachelor's Degree.

- In case of Doctoral students, use the transcripts of Bachelor's and Master's Degree.