บันทึกข้อความ

ส่วนงาน สำนักงานอธิการบดี ส่วนบริหารงานกลาง โทร. 11428

ที่ ศธ 6902 (1)/ว 90 **วันที่** 17 มีนาคม 2560

เรื่อง ขอส่งสำเนาหนังสือ

เรียน คณบดีคณะ/วิทยาลัย ผู้อำนวยการสถาบัน/สำนัก/โรงเรียนสาธิต/โรงพยาบาล
ผู้อำนวยการส่วน/ศูนย์ หัวหน้าหน่วย/ฝ่าย

พร้อมหนังสือนี้ ส่วนบริหารงานกลาง ขอส่งสำเนาหนังสือสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ที่ ศธ 0501 (1)/ว 49 ลงวันที่ 13 มีนาคม 2560 เรื่อง ขอส่งสำเนาหนังสือ จำนวน 2 ฉบับ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นางสาวศุภวรรณ พันธุ์ภักดี)
รักษาการแทนผู้อำนวยการส่วนบริหารงานกลาง

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
เลขรับ 4085 232/34
วันที่ 14 มี.ค. 2560
เวลา 09.47 น. ทิพวรรณ

ที่ ศธ ๐๕๐๑(๑)/ว ๒๙

14 มี.ค. 2560

ถึง มหาวิทยาลัย/สถาบันอุดมศึกษาในสังกัด/กำกับทุกแห่ง/สถาบันวิทยาลัยชุมชน

ด้วย สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ขอส่งสำเนาหนังสือ จำนวน ๒ ฉบับ ดังนี้

๑. หนังสือสำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ ที่ ศธ ๐๒๐๕/๓๐๗๘ ลงวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๐ เรื่อง ทุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาและนักวิจัยหลังปริญญาเอกของรัฐบาลมาเลเซีย

๒. หนังสือสมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ ที่ สคว. ๑/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ เรื่อง การคัดเลือกครูวิทยาศาสตร์ดีเด่น ประจำปี ๒๕๖๐

ทั้งนี้รายละเอียดสามารถ download file ได้จาก www.muc.go.th (เว็บไซต์เก่า) หัวข้อประชาสัมพันธ์ : ข้อมูลเผยแพร่ หัวข้อย่อย สืบค้นหนังสือเวียน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
มีนาคม ๒๕๖๐

เรียน รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร

เพื่อโปรดทราบ และเห็นควรเรียนคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย ผู้อำนวยการสถาบันยุทธศาสตร์ทางปัญญาและวิจัย ข้อ 1 คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัย พัฒนา และสาธิตการศึกษา/โรงเรียนสาธิต มศว ในสังกัด ข้อ 2 และแจ้งหน่วยงานในมหาวิทยาลัย

14 มี.ค. 60

14 มี.ค 60

ทราบ/ดำเนินการ

14 มี.ค. 2560

สำนักอำนวยการ
โทร. ๐ ๒๖๑๐ ๕๒๗๙
โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๕๕๒๔-๒๖

บันทึกข้อความ

รับที่ 6362
วันที่ 6 มี.ค. 2560 เวลา 13:11

ส่วนราชการ สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ สำนักความสัมพันธ์ต่างประเทศ โทร. ๐ ๒๖๒๘ ๕๖๔๖ ต่อ ๑๑๘
ที่ ศธ ๐๒๐๕/ ๓๐๗๙ **วันที่** ๓ มีนาคม ๒๕๖๐
เรื่อง ทุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาและนักวิจัยหลังปริญญาเอกของรัฐบาลมาเลเซีย

(๑) เรียน เลขาธิการคณะกรรมการการอุดมศึกษา

ด้วย กระทรวงการต่างประเทศแจ้งว่า กระทรวงการอุดมศึกษามาเลเซียได้เสนอให้ทุนการศึกษานานาชาติในระดับปริญญาโท ปริญญาเอกและระดับนักวิจัยหลังปริญญาเอก ประจำปีการศึกษา ๒๐๑๗-๒๐๑๘ ในสถาบันการอุดมศึกษามาเลเซีย ๒๘ แห่ง ทั้งนี้ ผู้สมัครที่ประสงค์ศึกษาต่อในระดับปริญญาโทและปริญญาเอก จะต้องมีอายุไม่เกิน ๔๐ ปี และระดับนักวิจัยหลังปริญญาเอก ต้องไม่เกิน ๔๕ ปี โดยมีผลการเรียนเฉลี่ยไม่ต่ำกว่า ๓.๕๐ หรือเทียบเท่าในระดับปริญญาตรี/โท และได้รับการตอบรับเข้าศึกษาในสาขาและสถาบันการศึกษาที่กำหนด สำหรับทุน ฯ ที่จะมอบให้ ประกอบด้วย ค่าบัตรโดยสารระหว่างประเทศ ค่าเล่าเรียน ค่าใช้จ่ายรายเดือน ค่าประกันสุขภาพ รวมทั้งค่าใช้จ่ายในการทำวิทยานิพนธ์และค่าหนังสือ ทั้งนี้ ผู้สนใจสามารถศึกษารายละเอียดและสมัครได้ที่ https://biasiswa.mohe.gov.my/INTER ภายในวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๐ (รายละเอียดของทุนการศึกษาดังแนบ)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ทุนดังกล่าวให้ผู้สนใจทราบต่อไปด้วย จักขอบคุณมาก

(นายชัยยศ อิ่มสุวรรณ์)
รองปลัดกระทรวง ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดกระทรวงศึกษาธิการ

(๒) ผอบ สอ.

(นายสุวัฒน์ จำปาเทศ)
ผู้อำนวยการสำนักความสัมพันธ์ต่างประเทศ
- 6 มี.ค. 2560

(๓) มอบ กพก.
เพื่อโปรด
☐ ทราบ
☐ ประชาสัมพันธ์
☑ ดำเนินการ
☐ พิจารณาดำเนินการต่อไป

7 มี.ค. 60
(นางสาวศศิรัตน์ อินทร์สุวรรณ)
นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการพิเศษ
รักษาราชการแทนผู้อำนวยการสำนักอำนวยการ

เรียน คุณปิยภรณ์
โปรดดำเนินการ
7 มี.ค. 60

สิ่งที่ส่งมาด้วย

MINISTRY OF HIGHER EDUCATION
International Relations Division
Level 14, No. 2, Tower 2
Jalan P5/6, Precint 5
62200 Wilayah Persekutuan
Putrajaya

Tel: 03-88705371
Faks: 03-88706817

Our Ref: KPT. 600-4/1/5 Jld.2 (1)
Date : 30 January 2017

H.E. Damrong Kraikruan
Ambassador Extraordinary and Plenipotentiary
Royal Thai Embassy
206 Jalan Ampang
50450 Kuala Lumpur

Your Excellency,

ANNOUNCEMENT OF MALAYSIAN INTERNATIONAL SCHOLARSHIP (MIS) FOR 2017-2018 ACADEMIC YEAR

The Ministry of Higher Education Malaysia presents its compliments to the Royal Thai Embassy and has the honour to refer to the above mentioned matter.

2. The Ministry will open the application for Malaysian International Scholarship (MIS) starting from **1 February 2017**. The MIS which has been introduced since 2008 is an initiative by the Government of Malaysia to attract the best brain from around the world to pursue advanced academic studies in Malaysia. This scholarship aims to support Government of Malaysia's efforts to attract and motivate talents from abroad.

3. Thai students with excellent academic records and outstanding co-curricular backgrounds are welcomed to apply for this scholarship and further their studies at any selected, well-established Malaysian public or private universities at post graduate or post-doctoral level. The **deadline** for application is **31 March 2017**. Please find attached the details of offering for your kind reference.

4. The Ministry of Higher Education Malaysia avails itself of this opportunity to renew to the Royal Thai Embassy the assurance of its highest consideration.

Yours sincerely,

(IMRAN BIN ABDULLAH)
for Secretary-General
Ministry of Higher Education Malaysia

APPENDIX

MALAYSIAN INTERNATIONAL SCHOLARSHIP (MIS)

ELIGIBILITY CRITERIA	• Applicants must be not more than 40 years of age for postgraduate studies and 45 years of age for post-doctoral studies. • For academic qualification: a. A minimum CGPA of 3.5/4.0 at undergraduate / master's degree level. b. 'A' grade according to regional systems following ABC grading. c. 'Excellent' (ممتاز) in Arab, Russian or any other regional system following such grading system. d. Bien in French and Francophone systems. e. 2nd Class Upper Honors in British system. f. A minimum CGPA of 3.5/4.0 at Master's Degree in a field which is similiar to the intended field for Doctorate study; g. For post-doctoral programme, the applicants will be evaluated based on the number of books published, referred/non referred journals, portfolio and patent copyright. The Post-Doctoral candidates must have excellent reputation in research and possesses knowledge related to the intended research field. • Undertook one of the following English Language Proficiency Test with a minimum scores of: a. 6.5 for IELTS Academic Test; OR b. 580 for TOEFL paper-based test; OR c. 230 for TOEFL computer-based test; OR d. 92 for TOEFL internet-based test. The above result must not exceed two years of validity during application. • Undergone medical examination and certified healthy by a registered Medical Doctor. The cost of medical examination is to be borne by the applicants. • Prepared a proposal that is relevant to the needs and intereste of Malaysia (research based programme only). • Gained admission into a postgraduate or post-doctoral study in Malaysia. (Conditional Letter of Offer will be accepted at the time of application or has a Confirmation of Acceptance or affiliation with the universities in Malaysia).
LEVEL	• Ph.D • Master

PLACEMENT IN MALAYSIAN UNIVERSITY	• Application for admission into the university is the responsibility of the candidates. Interested applicants are advised to apply before the beginning of the academic year which falls on the month of September and February for most of Malaysian universities. • The Selection Comittee will only consider qualified applicants with outstanding academic achievement and professional performance. • The selection of universities: 1. Universiti Malaya (UM) 2. Universiti Putra Malaysia (UPM) 3. Universiti Teknologi Malaysia (UTM) 4. Universiti Kebangsaan Malaysia (UKM) 5. Universiti Sains Malaysia (USM) 6. Universiti Teknologi Mara (UiTM) 7. Universiti Islam Antarabangsa Malaysia (UIAM/IIUM) 8. Universiti Utara Malaysia (UUM) 9. Universiti Tun Hussein Onn Malaysia (UTHM) 10. Universiti Teknikal Malaysia Melaka (UTEM) 11. Universiti Sains Islam Malaysia (USIM) 12. Universiti Pendidikan Sultan Idris (UPSI) 13. Universiti Malaysia Terengganu (UMT) 14. Universiti Malaysia Sabah (UMS) 15. Universiti Malaysia Pahang (UMP) 16. Universiti Malaysia Sarawak (UNIMAS) 17. Universiti Malaysia Perlis (UNIMAP) 18. Universiti Sultan Zainal Abidin (UNISZA) 19. Universiti Malaysia Kelantan (UMK) 20. Universiti Pertahanan Nasional Malaysia (UPNM) 21. Universiti Teknologi Petronas (UTP) 22. Universiti Tenaga Nasional (UNITEN) 23. Multimedia University (MMU) 24. International Centre For Education In Islamic Finance (INCEIF) 25. Heriot-Watt University (HWU) Malaysia 26. Asia Pacific University of Technology & Innovation (APU) Malaysia 27. Monash University Malaysia 28. The University of Nottingham Malaysia Campus

	d. Scholarship recipients are responsible for securing an appropriate entry visa including medical examination. e. Scholarship holders must maintain satisfactory progress and good standing as stipulated by their host university and degree programme failing which the scholarship will be withdrawn. f. It is the responsibility of successful candidates to apply for and meet the requirements for the issuance of an appropriate entry visa including medical examination. Nevertheless, the offer of the scholarship does not guarantee the granting of a visa. g. The scholarships are tenable in Malaysian universities and research must be carried out in Malaysia. h. Scholarship recipients are not allowed to take any paid employment in Malaysia during their tenure unless with written approval from the host university.

HOW TO APPLY

- All applications should be made ONLINE via Ministry of Higher Education's website at https://biasiswa.mohe.gov.my/INTER/
- All certificates and related documents submitted online must be certified by a recognized official or the issuing institution and must bear the official stamp and signature of the certifier.
- Official translation in English is required for transcript in other languages.

STEP 1

Create an account to access the scholarship application by REGISTERING your Passport Number or National Identification Number, password and email address.

- Applicants will be required to complete the forms in all section.
- Please ensure all information is correct before you print out the application and log out.

STEP 2

To assist in completing the application, applicants are advised to have the following documents available in PDF format. Please attach these documents together with the printed application form (also in PDF format):

i. Recent passport size photograph.
ii. Completed Medical Report.
iii. A certified copy of current passport showing evidence of citizenship.
iv. A certified copy of academic transcript, testimonials and/or references relating to the relevant study, co-curriculum activities, achievements.
v. A clear and precise study or research plan
vi. A certified copy of English Language proficiency certificate (Test of English as a Foreign Language/TOEFL or International English Language Testing Service/IELTS)
vii. Curriculum Vitae.
viii. Admission letter from Malaysian University.
ix. Two letters of recommendation from two (2) referees to support your application.
x. Endorsement Form.

STEP 3

- Click SUBMIT button to submit the application. You will see the notification message when the process is done.

FURTHER ENQUIRIES

Scholarship Division
Ministry Of Education Malaysia
Level 2, No 2, Tower 2
Jalan P5/6, Precint 5
Federal Government Administrative Centre
62200 PUTRAJAYA

Email: international_scholar@mohe.gov.my
Phone : **+603 8870 6387**

Ministry of Higher Education Malaysia
23 January 2017

สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์
THE SCIENCE SOCIETY OF THAILAND UNDER THE PATRONAGE OF HIS MAJESTY THE KING
สำนักงาน ... จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ... แพทย์ ...
Faculty of Science, Chulalongkorn University, Bangkok 10330, Thailand. Tel. 0 2218-5245, 0-2252-7987 Fax : 0-2252-7987
E-mail : scisoc@scisoc.or.th Homepage : http://www.scisoc.or.th

359

สกอ.
รับที่ 6303
วันที่ 6 มี.ค. 2560 เวลา 8.00

ที่ สคว. 1/2560

8 กุมภาพันธ์ 2560

เรื่อง การคัดเลือกครูวิทยาศาสตร์ดีเด่น ประจำปี 2560

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการการอุดมศึกษา

สิ่งที่ส่งมาด้วย โครงการคัดเลือกครูวิทยาศาสตร์ดีเด่น

ด้วยสาขาครูวิทยาศาสตร์ สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ ร่วมกับ บริษัทปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) จัดโครงการคัดเลือกครูวิทยาศาสตร์ดีเด่นระดับประเทศ เพื่อประกาศเกียรติคุณ ของครูผู้สอนวิทยาศาสตร์ ที่สร้างสรรค์ผลงาน การจัดการเรียนการสอนดีเด่น ก่อให้เกิดประโยชน์แก่เยาวชนของชาติ และการศึกษาไทย โดยคัดเลือกจากครูวิทยาศาสตร์ทั่วประเทศในระดับประถมศึกษา มัธยมศึกษา อาชีวศึกษา และอุดมศึกษา ระดับละ 2 รางวัล ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกจะได้รับเงินรางวัล และได้เข้ารับพระราชทานโล่ประกาศเกียรติคุณจากสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี พ.ศ 2560

เพื่อเป็นการสร้างเสริมขวัญ กำลังใจในการปฏิบัติงานของครูวิทยาศาสตร์ ในเขตพื้นที่การศึกษาของท่าน สาขาครูวิทยาศาสตร์ฯ จึงขอความอนุเคราะห์ท่านประชาสัมพันธ์เชิญชวนให้ครูผู้สอนวิทยาศาสตร์ ในความรับผิดชอบของท่านเข้าร่วมโครงการ โดยส่งรายงานประวัติและผลงานที่ทำต่อเนื่องไม่น้อยกว่า 5 ปี ความยาวไม่เกิน 10 หน้า กระดาษ เอ 4 **ภายในวันที่ 30 เมษายน 2560** ตามรายละเอียด ในโครงการดังแนบ พร้อมส่งมาที่

โครงการคัดเลือกครูวิทยาศาสตร์ดีเด่น
สาขาครูวิทยาศาสตร์ สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์
คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
กรุงเทพฯ 10330
โทรสาร/โทร : 02 – 252 7987 หรือ 02 – 218 5245

สาขาครูวิทยาศาสตร์ ขอขอบพระคุณท่าน ที่ให้ความอนุเคราะห์ มา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นางพันธุ์ทิพย์ ทิมสุกใส)
ประธานคัดเลือกครูวิทยาศาสตร์ดีเด่น
สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์

มอบ กคก.
เพื่อโปรด
☐ ทราบ
☐ ถือปฏิบัติ
☑ เวียนแจ้ง
☐ พิจารณาดำเนินการต่อไป

(นางสาวศศิรัตน์ อินทร์สุวรรณ)
นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการพิเศษ
รักษาราชการแทนผู้อำนวยการสำนักอำนวยการ
6 มี.ค. 60

เรียน คุณปิยภาภรณ์
โปรดดำเนินการ
7 มี.ค. 60

โครงการคัดเลือกครูสอนวิทยาศาสตร์
เป็น "ครูวิทยาศาสตร์ดีเด่น" ประจำปี พ.ศ. 2560
สาขาครูวิทยาศาสตร์ สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์
****

1. หลักการและเหตุผล

เพื่อเป็นการยกย่อง และให้กำลังใจแก่ครูวิทยาศาสตร์ ผู้ที่มีความสามารถในการสอนนักเรียนและนักศึกษา ใช้เทคนิคการสอนวิทยาศาสตร์แบบสืบสวน (Scientific Inquiry) หรือสะเต็มศึกษา (STEM Education ให้มีความสามารถใช้ความรู้ทางวิทยาศาสตร์ในการพัฒนาคุณภาพชีวิต และมีส่วนร่วมพัฒนาประเทศ ตลอดจนรู้จักอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม รวมทั้งเป็นการส่งเสริมให้ครูมีใจศรัทธาในอาชีพครูวิทยาศาสตร์ มีความเสียสละหมั่นศึกษาค้นคว้า เพื่อเพิ่มพูนความรู้และประสบการณ์ รู้คุณค่าของเทคโนโลยีใหม่ ๆ นำมาใช้ในการสอนแล้วเกิดประโยชน์แก่นักเรียน และนักศึกษา ดังนั้นสาขาครูวิทยาศาสตร์ สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ จึงได้จัดทำ โครงการคัดเลือกครูวิทยาศาสตร์ประจำปี โดยเริ่มมาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2525 จนถึงปัจจุบัน เรียกว่า "ครูวิทยาศาสตร์ดีเด่น" เพื่อประกาศเกียรติคุณและมอบรางวัลในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ของแต่ละปี

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อประกาศเกียรติคุณครูที่มีความดีเด่นทางด้านการสอนวิทยาศาสตร์ให้เป็นที่ประจักษ์

2.2 เพื่อให้ขวัญและกำลังใจแก่ครูวิทยาศาสตร์ที่มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์เสียสละมุ่งมั่นที่จะพัฒนานักเรียน และนักศึกษาที่ตนเองรับผิดชอบ

2.3 เพื่อส่งเสริมและเสริมสร้างศรัทธาในการเป็นครูสอนวิชาวิทยาศาสตร์ให้มากยิ่งขึ้น

2.4 สามารถใช้เทคนิคการสอนวิทยาศาสตร์แบบสืบสวน หรือสะเต็มศึกษา

2.5 เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการค้นคว้าทางด้านเทคโนโลยี เพื่อนำมาใช้ในการสอนวิทยาศาสตร์ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

2.6 เพื่อให้ครูสอนวิทยาศาสตร์ เห็นความสำคัญของการริเริ่ม ในการสร้างสื่อการสอน ผลิตอุปกรณ์ หรือนวัตกรรมใหม่ ๆ เพื่อช่วยพัฒนาการเรียนการสอนให้มีคุณภาพมากยิ่งขึ้น

3. เป้าหมาย

ครูสอนวิทยาศาสตร์ ทั้งระดับประถมศึกษา มัธยมศึกษา อาชีวศึกษาและอุดมศึกษา รวม 4 ระดับ โดยมีคุณสมบัติ ดังนี้

3.1 สอนวิทยาศาสตร์ ต่อเนื่องกันไม่น้อยกว่า 5 ปี นับถึง 30 เมษายน 2560 และปัจจุบันยังปฏิบัติการสอนวิทยาศาสตร์

3.2 มีผลงานที่แสดงความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ หรือมีความสามารถในด้านการสอน ใช้เทคนิคการสอนวิทยาศาสตร์แบบสืบสวน หรือสะเต็มศึกษา เป็นที่ยอมรับในสถานศึกษาหรือเป็นแบบอย่างของครูทั่วไป

3.3 เป็นผู้มีคุณธรรม และจรรยาบรรณของความเป็นครู เป็นที่ยอมรับของบุคคลอื่น (ทั้งนี้ต้องไม่เคยได้รับรางวัลในระดับประเทศมาก่อน)

4. การดำเนินการและระยะเวลาดำเนินงาน

4.1 นายกสมาคมวิทยาศาสตร์ ฯ พิจารณาและอนุมัติโครงการที่สาขาครูนำเสนอ

4.2 สาขาครูวิทยาศาสตร์ ประชาสัมพันธ์โครงการ พร้อมส่งแบบรายงานประวัติ และผลงานถึงหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับครูวิทยาศาสตร์ในรูปเอกสาร และข่าวอิเลคทรอนิคทางเวปไซค์สมาคม (www.scisoc.or.th)หน่วยงานที่เชิญชวนร่วมโครงการ ได้แก่

4.2.1 สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

4.2.2 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา 185 เขต

4.2.3 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา 42 เขต

4.2.4 สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

4.2.5 สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน

4.2.6 สำนักการศึกษากรุงเทพมหานคร

4.2.7 สำนักงานเทศบาลเมือง

4.2.8 คณะวิทยาศาสตร์มหาวิทยาลัยต่าง ๆ

4.2.9 คณะครุศาสตร์มหาวิทยาลัยต่าง ๆ

4.2.10 คณะศึกษาศาสตร์มหาวิทยาลัยต่าง ๆ

4.2.11 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลวิทยาเขตต่าง ๆ

4.2.12 องค์การบริหารส่วนจังหวัด

4.3 การสมัครเข้าร่วมโครงการคัดเลือก "ครูวิทยาศาสตร์ดีเด่น" ของสมาคมวิทยาศาสตร์ แห่งประเทศไทย มี 2 วิธี ดังนี้

4.3.1 สมัครได้ด้วยตนเอง

4.3.2 หน่วยงานที่สังกัดเสนอให้เป็นตัวแทนเข้าร่วมโครงการ

4.4 ส่งแบบรายงานประวัติและผลงานเพื่อขอรับการคัดเลือกเป็นครูวิทยาศาสตร์ดีเด่น ไปยังสมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ ภายในวันที่ 30 เมษายน 2560 แบบรายงานให้ส่งมาจำนวน 2 ชุด

4.5 การพิจารณาคัดเลือกของสมาคมวิทยาศาสตร์ ดำเนินการโดยคณะกรรมการคัดเลือกครูวิทยาศาสตร์ 4 ชุด 4 ระดับ คือ คณะกรรมการระดับประถมศึกษา ระดับมัธยมศึกษา ระดับอาชีวศึกษา และระดับอุดมศึกษา แต่งตั้งโดยสมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ ซึ่งจะดำเนินการคัดเลือกตามขั้นตอน ดังนี้

ลำดับที่	รายการ	กำหนดการเสร็จสิ้นการทำงาน
1.	คณะกรรมการอ่านผลงาน เพื่อคัดเลือกผู้สมัครที่สมควรไปเยี่ยมชมการปฏิบัติงานจริง	1 - 30 พฤษภาคม 2560
2.	คณะกรรมการไปเยี่ยมชมการปฏิบัติงานจริงของผู้ได้รับการคัดเลือก	1 - 30 มิถุนายน 2560 และ 1 – 30 กรกฎาคม 2560
3.	คณะกรรมการแต่ละระดับประชุมตัดสินและสรุปผลการคัดเลือก แจ้งนายกสมาคมวิทยาศาสตร์ฯ ระดับละ 2 คน รวม 8 คน	31 กรกฎาคม 2560
4.	สมาคมวิทยาศาสตร์ฯ ประกาศผลและแจ้งให้ครูวิทยาศาสตร์ ที่ได้รับการคัดเลือกเป็นครูวิทยาศาสตร์ดีเด่นทราบ	1 – 10 สิงหาคม 2560
5.	ครูวิทยาศาสตร์ดีเด่นแสดงผลงาน และเข้ารับพระราชทานโล่รางวัลเกียรติยศ พร้อมเงินรางวัล	วันสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี พ.ศ. 2560

5. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ครูวิทยาศาสตร์มีความตั้งใจในการพัฒนาการจัดการเรียนการสอน การวิจัย เพื่อหาวิธี การสอนและการผลิตสื่ออุปกรณ์การเรียนการสอนเพิ่มขึ้น

2. ครูวิทยาศาสตร์มีขวัญและกำลังใจในการประกอบวิชาชีพครูมากขึ้น

หมายเหตุ ศึกษารายละเอียดของข้อมูลได้ที่ (www.scisoc.or.th) หรือ timsuksai.51@gmail.com 081-7253624 (ปฏิบัติหน้าที่แทนประธานสาขาครูวิทยาศาสตร์สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์)

แบบรายงานข้อมูลประวัติ และผลงานของครูเพื่อรับการคัดเลือก

เป็น "ครูวิทยาศาสตร์ดีเด่น" ประจำปี พ.ศ. 2560

ระดับ.....

สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์

ตอนที่ 1 ประวัติ

1. ชื่อ (นาย, นาง, นางสาว) .....อายุ.....ปี

ที่อยู่ปัจจุบัน.....

โทรศัพท์บ้าน.....โทรศัพท์มือถือ.....

สถานที่ทำงาน.....

โทรศัพท์ที่ทำงาน.....ตำแหน่ง.....

2 สังกัดโรงเรียน/วิทยาลัย/มหาวิทยาลัย.....

2.1 สังกัดหน่วยการศึกษา สำนักงาน.....

2.2 การศึกษา (เรียงจากวุฒิสูงถึงวุฒิที่เริ่มบรรจุเป็นครู)

วุฒิ (ใส่ชื่อเต็ม และย่อ)	ชื่อสถาบัน	ปี พ.ศ. ที่สำเร็จ

3. เริ่มบรรจุเป็นครูปี พ.ศ. ..... ณ สถานศึกษา.....

แขวง/ตำบล.....เขต/อำเภอ.....จังหวัด.....

รวมอายุราชการ.....ปี

4. การปฏิบัติงานเกี่ยวกับการสอนวิทยาศาสตร์ตั้งแต่เริ่มต้นจนปัจจุบัน

4.1 สอนวิทยาศาสตร์ ระดับ.....ต่อเนื่องเป็นเวลา.....ปี

4.2 ปัจจุบันสอนวิชา .....ระดับ.....

4.3.....

4.4.....

4.5.....

4.6.....

4.7.....

4.8.....

4.9.....

4.10.....

5. การพัฒนาตนเกี่ยวกับการจัดการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์โดยการเข้าร่วมประชุม อบรม ศึกษาดูงาน พร้อมสำเนาหลักฐาน (ย้อนหลัง 5 ปี)

5.1.....ปี พ.ศ.....

5.2.....ปี พ.ศ.....

5.3.....ปี พ.ศ.....

5.4.....ปี พ.ศ.....

5.5.....ปี พ.ศ.....

ตอนที่ 2 ผลงานเกี่ยวกับวิทยาศาสตร์

1. ด้านการสอนวิทยาศาสตร์ มีความสามารถจัดการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์โดยใช้เทคนิคการสอนแบบสืบสวน (Scientific Inquiry) หรือ สะเต็มศึกษา (STEM Education) ในการวางแผนการสอน หรือแผนการจัดการเรียนรู้ เตรียมการสอน มีกลวิธีในการสอน จัดกิจกรรมการเรียนการสอน รู้จักใช้สื่อ มีการวัดและประเมินผล การแก้ปัญหาการสอน ให้สอดคล้องกับมาตรฐาน ตัวชี้วัด ของหลักสูตรแกนกลาง พ.ศ. 2551 และเหมาะสมกับสภาพท้องถิ่น โดยรู้จักนำทรัพยากร หรือวัสดุเหลือใช้ มาใช้ประโยชน์อย่างคุ้มค่า ซึ่งความสามารถต่าง ๆ ดังกล่าวนี้ เป็นลักษณะริเริ่มสร้างสรรค์ หรือพัฒนาการสอน ทำให้เกิดคุณภาพต่อนักเรียนจนเป็นที่ยอมรับ และมีลักษณะที่บ่งบอกถึงความเป็นผู้นำในการทำงาน ทำให้ผู้อื่นนำไปเป็นแบบอย่างในการปฏิบัติงานการสอนวิทยาศาสตร์ เช่น ได้รับการคัดเลือกให้เป็นครูต้นแบบของโรงเรียน กลุ่มโรงเรียน จังหวัด เขตการศึกษา หรือได้รับเชิญ เป็นวิทยากร

2. ผลงานสร้างสรรค์ทางด้านวิชาการ (นวัตกรรม, วิจัย, ตำรา, บทความ ฯลฯ)

3. ผลงานอื่น ๆ ที่เป็นการบ่งบอกถึงความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ ซึ่งเกิดประโยชน์ต่อผู้เรียนและสถาบัน

ตอนที่ 3 ด้านคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณต่อวิชาชีพ

.....

.....

ลงชื่อ.....ผู้เสนอผลงาน

(.....)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ. .....

ข้อเสนอแนะ 1. ผู้สมัครต้องเขียนผลงานให้กะทัดรัดและชัดเจน ความยาวไม่เกิน 10 หน้า กระดาษ A4

2. ส่งสำเนาหลักฐานของผลงานต่างๆ สาขาครุวิทยาศาสตร์จะไม่คืนเอกสารใดๆ ทั้งสิ้น

ตอนที่ 4 ความคิดเห็นและคำรับรองของผู้บังคับบัญชา

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ลงชื่อ.....

(.....)

ตำแหน่ง .....

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ประกาศ

สาขาครูวิทยาศาสตร์ สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ ขอเชิญครูวิทยาศาสตร์ ระดับประถมศึกษา มัธยมศึกษา อาชีวศึกษา และอุดมศึกษา สมัครเข้ารับการประเมินเป็นครูวิทยาศาสตร์ดีเด่น ประจำปี พ.ศ. 2560

คุณสมบัติผู้สมัคร

1. สอนวิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 5 ปี นับถึง 30 เมษายน 2560 และปัจจุบันยังปฏิบัติการสอนวิทยาศาสตร์
2. มีผลงานที่แสดงความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ มีความสามารถในด้านการสอนวิทยาศาสตร์โดยใช้เทคนิคการสอนแบบสืบสวน หรือ สะเต็มศึกษา เป็นที่ยอมรับในสถานศึกษา หรือเป็นแบบอย่างของครูทั่วไป
3. เป็นผู้มีคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณของความเป็นครู เป็นที่ยอมรับของบุคคลอื่น (ทั้งนี้ต้องไม่เคยได้รับรางวัลระดับประเทศมาก่อน)

ขั้นตอนหรือวิธีการสมัคร

1. เขียนแบบรายงานข้อมูลประวัติและผลงานเพื่อรับการคัดเลือกตามแบบที่กำหนด
2. ส่งแบบรายงานในข้อ 1 ความยาวไม่เกิน 10 หน้า กระดาษ A4
3. ติดต่อสอบถาม **ภายในวันที่ 30 เมษายน 2560** โดยจ่าหน้าซอง

   ส่ง สาขาครูวิทยาศาสตร์
   สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์
   คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
   ถนนพญาไท เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330
   โทร/โทรสาร 02-252-7987 หรือ 02-218-5245

ประกาศ ณ วันที่ 8 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

(นางพันธุ์ทิพย์ ทิมสุกใส)
ประธานคัดเลือกครูวิทยาศาสตร์ดีเด่น
สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์

ที่ 1/2560

ข้อควรปฏิบัติ

รายงานข้อมูลทั้ง 4 ตอน คือ ตอนที่ 1 ประวัติ
ตอนที่ 2 ผลงานเกี่ยวกับวิทยาศาสตร์
ตอนที่ 3 ด้านคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณต่อวิชาชีพ
ตอนที่ 4 ความคิดเห็นและคำรับรองของผู้บังคับบัญชา

ให้ใช้กระดาษ A4 จัดรวมเป็นเอกสารอยู่ในเล่มเดียวกัน โดยปกหน้า เขียน (ตัวโตชัดเจน) ดังนี้

(ปกหน้า)

แบบรายงานข้อมูลประวัติ และผลงานเพื่อรับการคัดเลือก
เป็น "ครูวิทยาศาสตร์ดีเด่น" ประจำปี พ.ศ. 2560
ระดับ.....
ของ

.....
ตำแหน่ง.....
ชื่อสถานศึกษา.....จังหวัด.....

เสนอ
สาขาครูวิทยาศาสตร์
สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์
(ปกหลัง) ขอให้ใช้กระดาษเปล่า 2 แผ่น ซ้อนกัน เพื่อป้องกันการฉีกขาดง่าย

ทั้งนี้ขอให้จัดส่งเป็นพัสดุไปรษณีย์ ถึง **สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ ภายใน 30 เมษายน 2560** โดยจ่าหน้าซองพัสดุ ดังนี้

ส่ง

สาขาครูวิทยาศาสตร์
สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์
คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ถนนพญาไท เขตปทุมวัน
กรุงเทพฯ 10330
(ให้ส่งแบบรายงาน 2 ชุด สาขาครูวิทยาศาสตร์ฯ จะไม่คืนเอกสาร)