

ที่ กบ ๐๐๒๓.๓/ว ๙๐๕



ถึง สำนักงานองค์การบริหารส่วนจังหวัดกระปี สำนักงานเทศบาลเมืองกระปี และสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นอำเภอ ทุกอำเภอ (ยกเว้นอำเภอเกาะลันตา ออำเภอเนื้อคล่อง และอำเภอลำทับ)

ด้วยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นแจ้งว่า สาขาวิทยาศาสตร์ สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ ร่วมกับ บริษัทบูนชีเม้นต์ไทย จำกัด (มหาชน) ได้จัดโครงการคัดเลือกครุวิทยาศาสตร์ดีเด่นระดับประเทศ เพื่อประกาศเกียรติคุณของครุผู้สอนวิทยาศาสตร์ที่สร้างสรรค์ผลงาน การจัดการเรียนการสอนดีเด่น ก่อให้เกิดประโยชน์แก่เยาวชนของชาติและการศึกษาไทย โดยคัดเลือกจากครุวิทยาศาสตร์ทั่วประเทศในระดับประถมศึกษา มัธยมศึกษา อาชีวศึกษา และอุดมศึกษา ระดับละ ๒ รางวัล ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกจะได้รับเงินรางวัลและเข้ารับพระราชทานโล่เกียรติคุณจากสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๘ โดยผู้ที่ประสงค์จะร่วมโครงการ ให้จัดทำแบบรายงานข้อมูลประวัติและผลงานเพื่อรับการคัดเลือกจัดส่งไปที่ โครงการคัดเลือกครุวิทยาศาสตร์ดีเด่น สาขาวิทยาศาสตร์ สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กรุงเทพฯ ๑๐๗๖๐ โทรศัพท์/โทรสาร ๐ ๒๖๔๘ ๕๙๔๕ ภายในวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๕๘ รายละเอียดตามสำเนาหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๔๗๓.๒/ว ๔๗๖ ลงวันที่ ๘ มีนาคม ๒๕๕๘ ที่ส่งมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบและแจ้งประชาสัมพันธ์ให้ครุผู้สอนวิทยาศาสตร์ทราบโดยทั่วถัน สำหรับ สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นอำเภอให้แจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ที่มีโรงเรียนในสังกัดทราบและพิจารณาดำเนินการด้วย



สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด  
กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น  
โทร / โทรสาร ๐ ๗๕๖๑ ๑๘๘๙, ๐ ๗๕๖๒ ๒๔๓๗



สำนักงานที่ปรึกษาด้านสวัสดิการและสุขภาพ  
เลขที่ \_\_\_\_\_  
วันที่ ๑๔ มี.ค. ๒๕๖๗  
เวลา \_\_\_\_\_

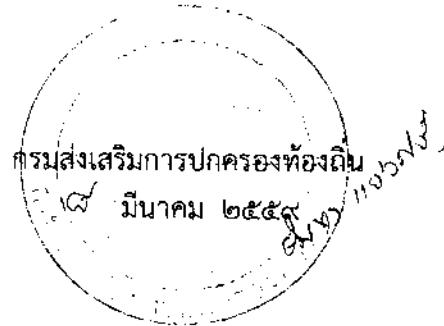
ที่ นท ๐๘๙๓.๒/ว ๔๓๖

- ก.บ.ท.
- ก.ม.น.
- ก.พ.ศ.
- ก.กร.
- ก.ง.น.

ถึง สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด ทุกจังหวัด

ด้วยสาขาวิชาครุวิทยาศาสตร์ สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ ร่วมกับ บริษัทปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) จัดโครงการคัดเลือกครุวิทยาศาสตร์ดีเด่นระดับประเทศ ร่วมกับ บริษัทปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) จัดโครงการคัดเลือกครุวิทยาศาสตร์ดีเด่นระดับประเทศ ที่สร้างสรรค์ผลงานการจัดการเรียนการสอนดีเด่น ก่อให้เกิดประโยชน์แก่เยาวชนของชาติและการศึกษาไทย โดยคัดเลือกจากครุวิทยาศาสตร์ทั่วประเทศในระดับ ประดุจนศึกษา มัธยมศึกษา อาชีวศึกษา และอุดมศึกษา ระดับละ ๒ รางวัล ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกจะได้รับ เงินรางวัลและได้เข้ารับพระราชทานโล่ประกาศเกียรติคุณจากสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่ส่งมาพร้อมนี้

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นขอความร่วมมือสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด แจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่จัดการศึกษาทุกแห่ง ประชาสัมพันธ์โครงการดังกล่าวเพื่อเชิญชวนให้ครุวิทยาศาสตร์เข้าร่วมโครงการ โดยให้จัดทำแบบรายงานข้อมูลประวัติและผลงานเพื่อรับการคัดเลือก จัดส่งไปที่ โครงการคัดเลือกครุวิทยาศาสตร์ดีเด่น สาขาวิชาครุวิทยาศาสตร์ สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กรุงเทพฯ ๑๐๓๓๐ โทรศัพท์/โทรสาร ๐ ๒๒๑๔ ๕๙๕๕ ภายในวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๗



สำนักประสานและพัฒนาการจัดการศึกษาท้องถิ่น  
ส่วนวิชาการและมาตรฐานการศึกษาท้องถิ่น  
โทร. ๐ ๒๒๑๔ ๕๙๒๑-๓ ต่อ ๒๐๓  
โทรสาร ๐ ๒๒๑๔ ๕๙๒๑-๓ ต่อ ๒๑๘

๑๒  
๘๙ ๐๗๙.๘๙๓๓๖๗,

นายสมประชญ์ จันจิต

(นายสมประชญ์ จันจิต)  
ท้องถิ่นจังหวัดกรุงปี

สถาบันวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์  
THE SCIENCE SOCIETY OF THAILAND UNDER THE PATRONAGE OF HIS MAJESTY THE KING

Published by Science Chulalongkorn University, Bangkok 10330, Thailand Tel. 0-2218-5243, 0-2252-7987 Fax: 0-2252-7987  
E-mail: scicsc@scic.scc.chula.ac.th Homepage: <http://www.scic.scc.chula.ac.th>

ที่ สคว 2/2559

18 กุมภาพันธ์ 2559



## เรื่อง การคัดเลือกครุวิทยาศาสตร์ดีเด่น ประจำปี 2559

เรียน อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

สิ่งที่ส่งมาคือวัย โครงการคัดเลือกครุวิทยาศาสตร์คีเเน่น

ด้วยสาขาวิชาศาสตร์ สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ ร่วมกับ  
บริษัทปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) จัดโครงการคัดเลือกครุวิทยาศาสตร์เด่นระดับประเทศ เพื่อประกาศเกียรติ  
คุณ ของครุสูงสอนวิทยาศาสตร์ ที่สร้างสรรค์ผลงาน การจัดการเรียนการสอนดีเด่น ก่อให้เกิดประโยชน์  
แก่เยาวชนของชาติ และการศึกษาไทย โดยคัดเลือกจากครุวิทยาศาสตร์ทั่วประเทศในระดับประณีต  
มหัชยศึกษา อาชีวศึกษา และอุตสาหศึกษา ระดับละ 2 รางวัล ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกจะได้รับเงินรางวัล และได้เข้ารับ<sup>1</sup>  
พระราชทานโล่ประกาศเกียรติคุณจากสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ในงานสัปดาห์  
วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี พ.ศ 2559

เพื่อเป็นการสร้างเสริมขวัญกำลังใจในการปฏิบัติงานของครุวิทยาศาสตร์ ในเขตพื้นที่การศึกษา ของท่าน สาขาวิทยาศาสตร์ฯ จึงขอความอนุเคราะห์ท่านประธานพันธ์เชิญชวนให้ครุสื่อสอนวิทยาศาสตร์ ใน ความรับผิดชอบของท่านเข้าร่วมโครงการ โดยส่งรายงานประจำเดือนและผลงานที่ทำต่อเนื่องไม่น้อยกว่า ปี หวานาไม่เกิน 10 หน้า กระดาษ เอ 4 ภายในวันที่ 30 เมษายน 2559 ตามรายละเอียด ในโครงการดังแนบทรรรูป ส่วนมากที่

## โครงการคัดเลือกครุวิทยาศาสตร์ดีเด่น

<p>สาขาวิชาภาษาศาสตร์ สมาคมวิชาภาษาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์และมาตรฐานการศึกษาท้องถิ่น คณะวิชาภาษาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กรุงเทพฯ 10330 โทรศัพท์/โทร : 02 – 252 7987 หรือ 02 – 218 5245 สาขาวิชาภาษาศาสตร์ ขอขอบพระคุณท่าน ที่ให้ความอนุเคราะห์มา ณ โอกาสนี้</p>	<p>เจรจา..... 384 วันที่ 29 พ.ย. 2559 เวลา.....</p>
--	---

ขอแสดงความนับถือ

### (นางพันธ์ทิพย์ ทิมสกุล)

## ประชานสานาครวิทยาศาสตร์

รายงานวิทยานิพนธ์ในพระบรมราชปัลก์



โครงการคัดเลือกครูสอนวิทยาศาสตร์  
เป็น “ครูวิทยาศาสตร์ดีเด่น” ประจำปี พ.ศ. 2559  
สาขาวิทยาศาสตร์ สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์

\*\*\*\*\*

### 1. หลักการและเหตุผล

เพื่อเป็นการยกย่อง และให้กำลังใจแก่ครูวิทยาศาสตร์ ผู้ที่มีความสามารถในการสอนนักเรียนและนักศึกษา ใช้เทคนิคการสอนวิทยาศาสตร์แบบสืบสาน (Scientific Inquiry) หรือสะเต็มศึกษา (STEM Education) ให้มีความสามารถใช้ความรู้ทางวิทยาศาสตร์ในการพัฒนาคุณภาพชีวิต และมีส่วนร่วมพัฒนาประเทศ ตลอดจนรักษาอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม รวมทั้งเป็นการส่งเสริมให้ครูมีใจครัวเรือนอาชีวครูวิทยาศาสตร์ มีความเสียสละหนักห้นศักดิ์สิทธิ์ เพื่อเพิ่มพูนความรู้และประสบการณ์ รู้คุณค่าของเทคโนโลยีใหม่ ๆ นำมาใช้ในการสอนและเกิดประโยชน์แก่นักเรียน และนักศึกษา ดังนั้นสาขาวิทยาศาสตร์ สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ จึงได้จัดทำ โครงการคัดเลือกครูวิทยาศาสตร์ประจำปี โดยเริ่มมาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2525 จนถึงปัจจุบัน เรียกว่า “ครูวิทยาศาสตร์ดีเด่น” เพื่อประกาศเกียรติคุณและมอบรางวัลในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ของเดือนปี

### 2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อประกาศเกียรติคุณครูที่มีความดีเด่นทางด้านการสอนวิทยาศาสตร์ให้เป็นที่ประจักษ์
- 2.2 เพื่อให้ขวัญและกำลังใจแก่ครูวิทยาศาสตร์ที่มีความคิดสร้างสรรค์เสียสละมุ่งมั่นที่จะพัฒนานักเรียน และนักศึกษาที่คนของรับผิดชอบ
- 2.3 เพื่อส่งเสริมและเสริมสร้างศรัทธาในการเป็นครูสอนวิชาวิทยาศาสตร์ให้มากยิ่งขึ้น
- 2.4 สามารถใช้เทคนิคการสอนวิทยาศาสตร์แบบสืบสาน หรือสะเต็มศึกษา
- 2.5 เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการค้นคว้าทางค้านเทคโนโลยี เพื่อนำมาใช้ในการสอนวิทยาศาสตร์ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น
- 2.6 เพื่อให้ครูสอนวิทยาศาสตร์ เห็นความสำคัญของการเริ่ม ในการสร้างต่อการสอน ผลิตภัณฑ์ หรือนวัตกรรมใหม่ ๆ เพื่อช่วยพัฒนาการเรียนการสอนให้มีคุณภาพมากยิ่งขึ้น

### 3. เนื้อหาหมาย

ครุสอนวิทยาศาสตร์ ทั้งระดับประถมศึกษา มัธยมศึกษา อาชีวศึกษาและอุปศึกษา รวม 4 ระดับ โดยมีคุณสมบัติ ดังนี้

3.1 สอนวิทยาศาสตร์ ต้องเนื่องกันไม่น้อยกว่า 5 ปี นับถึง 30 เมษายน 2559 และปัจจุบันขึ้น  
ปฏิบัติการสอนวิทยาศาสตร์

3.2 มีผลงานที่แสดงความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ หรือมีความสามารถในด้านการสอน ใช้เทคโนโลยีการ  
สอนวิทยาศาสตร์แบบสืบสาน หรือสะเต็มศึกษา เป็นที่ยอมรับในสถานศึกษาหรือเป็นแบบอย่างของครูทั่วไป

3.3 เป็นผู้มีคุณธรรม และจรรยาบรรณของความเป็นครู เป็นที่ยอมรับของบุคคลอื่น (ทั้งนี้ต้องไม่  
เกี่ยวได้รับรางวัลในระดับประเทศมาก่อน)

### 4. การดำเนินการและระยะเวลาดำเนินงาน

4.1 นายนิมิต ไกรฤทธิ์ ผู้อำนวยการโรงเรียนที่สาขาวุฒินี้เสนอ

4.2 สาขาวุฒิวิทยาศาสตร์ ประชาสัมพันธ์โครงการ พร้อมส่งแบบรายงานประจำตัว และผลงานถึง  
หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับครุวิทยาศาสตร์ในรูปเอกสาร และข่าวอิเล็กทรอนิกทางเวปไซด์สมาคม  
([www.scisoc.or.th](http://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 คณะวิทยาศาสตร์มหาวิทยาลัยต่างๆ

4.2.9 คณะครุศาสตร์มหาวิทยาลัยต่างๆ

4.2.10 คณะศึกษาศาสตร์มหาวิทยาลัยต่างๆ

4.2.11 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลวิทยาเขตต่างๆ

4.2.12 องค์กรบริหารส่วนจังหวัด

4.3 การสมัครเข้าร่วมโครงการคัดเลือก “ครุวิทยาศาสตร์ดีเด่น” ของสมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ ครั้งที่ 2 วิธี ดังนี้

4.3.1 สมัครได้ด้วยตนเอง

4.3.2 หน่วยงานที่สังกัดเสนอให้เป็นตัวแทนเข้าร่วมโครงการ

4.4 ส่งแบบรายงานประจำตัวและผลงานเพื่อขอรับการคัดเลือกเป็นครุวิทยาศาสตร์ดีเด่น ไปยังสมาคม  
วิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ ภายในวันที่ 30 เมษายน 2559. แบบรายงานให้ส่งมา  
จำนวน 2 ชุด

4.5 การพิจารณาคัดเลือกของสมาคมวิทยาศาสตร์ ดำเนินการโดยคณะกรรมการคัดเลือกครุวิทยาศาสตร์ 4 ชุด 4 ระดับ คือ คณะกรรมการการระดับประธานศึกษา ระดับมัธยมศึกษา ระดับอาชีวศึกษา และระดับอุดมศึกษา แต่งตั้งโดยสมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ ซึ่งจะดำเนินการคัดเลือกตามขั้นตอน ดังนี้

ลำดับที่	รายการ	กำหนดการเสร็จสิ้นการทำงาน
1.	คณะกรรมการการอ่านผลงาน เพื่อคัดเลือกผู้สมัครที่สมควรไปเยี่ยมชมการปฏิบัติงานจริง	1 - 30 พฤษภาคม 2559
2.	คณะกรรมการไปเยี่ยมชมการปฏิบัติงานจริงของผู้ได้รับการคัดเลือก	1 - 30 มิถุนายน 2559 และ 1 - 20 กรกฎาคม 2559
3.	คณะกรรมการแต่ละระดับประชุมคัดสินและสรุปผลการคัดเลือก แจ้งนาขอกสมาคมวิทยาศาสตร์ ระดับละ 2 คน รวม 8 คน	22 - 31 กรกฎาคม 2559
4.	สมาคมวิทยาศาสตร์ฯ ประกาศผลและแจ้งให้ครุวิทยาศาสตร์ ที่ได้รับการคัดเลือกเป็นครุวิทยาศาสตร์ดีเด่นทราบ	1 - 10 สิงหาคม 2559
5.	ครุวิทยาศาสตร์ดีเด่นแสดงผลงาน และเข้ารับพระราชทานโล่รางวัลเกียรติยศ พร้อมเงินรางวัล	วันสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ

#### 5. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ครุวิทยาศาสตร์มีความตั้งใจในการพัฒนาการจัดการเรียนการสอน การวิจัย เพื่อหาวิธี การสอนและการผลิตสื่ออุปกรณ์การเรียนการสอนเพิ่มขึ้น
2. ครุวิทยาศาสตร์มีขวัญและกำลังใจในการประกอบวิชาชีพครุนากขึ้น

หมายเหตุ ติดต่อรายละเอียดของข้อมูลได้ที่ ([www.scisoc.or.th](http://www.scisoc.or.th)) หรือ [timsuksai.51@gmail.com](mailto:timsuksai.51@gmail.com)

081-7253624 (รักษาการประธานสาขาวิชาครุวิทยาศาสตร์ สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์)



แบบรายงานข้อมูลประวัติ และผลงานของครุพี่ดูรับการคัดเลือก

เป็น “ครุวิทยาศาสตร์ดีเด่น” ประจำปี พ.ศ. 2559

ชุดดับ.....

สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์

### ตอนที่ 1 ประวัติ

1. ชื่อ (นาย, นาง, นางสาว) ..... อายุ ..... ปี  
ที่อยู่ปัจจุบัน.....
- โทรศัพท์มือถือ..... โทรศัพท์ที่บ้าน.....
- สถานที่ทำงาน.....
- โทรศัพท์ที่ทำงาน..... ตำแหน่ง.....
2. สังกัด โรงเรียน/วิทยาลัย/มหาวิทยาลัย.....
- 2.1 สังกัดหน่วยการศึกษา สำนักงาน.....
- 2.2 การศึกษา (เรียงจากวุฒิสูงถึงวุฒิที่เริ่มนับรุ่นเป็นครุ)

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

3. เริ่มนับรุ่นเมื่อปี พ.ศ. .... ณ สถานศึกษา.....  
แขวง/ตำบล..... เขต/อำเภอ..... จังหวัด.....
- รวมอายุราชการ..... ปี

4.	การปฏิบัติงานเกี่ยวกับการสอนวิทยาศาสตร์ด้วยเครื่องดัดน้ำหนักปัจจุบัน
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 (ข้อนหลัง 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) ในกระบวนการวางแผนการสอน หรือ แผนการจัดการเรียนรู้ เครื่องการสอน มีกลวิธีในการสอน จัดกิจกรรมการเรียนการสอน รู้จักใช้สื่อ มีการวัดและประเมินผล การแก้ปัญหาการสอน ให้สอดคล้องกับมาตรฐาน ตัวชี้วัด ของหลักสูตรแกนกลาง พ.ศ. 2551 และเหมาะสมกับสภาพท้องถิ่น โดยรู้จักนำทรัพยากร หรือวัสดุเหลือใช้ มาใช้ประโยชน์อย่างคุ้มค่า ซึ่ง ความสามารถด้าน ๆ ดังกล่าวเนี่ย เป็นลักษณะที่เริ่มสร้างสรรค์ หรือพัฒนาการสอน ทำให้เกิดคุณภาพด่อนักเรียน จนเป็นที่ยอมรับ และมีลักษณะที่บ่งบอกถึงความเป็นผู้นำในการทำงาน ทำให้ผู้อื่นนำไปเป็นแบบอย่างในการปฏิบัติงานการสอนวิทยาศาสตร์ เช่น ได้รับการคัดเลือกให้เป็นครุต้นแบบของโรงเรียน กลุ่มโรงเรียน จังหวัด เขตการศึกษา หรือได้รับเชิญ เป็นวิทยากร

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

3. ผลงานอื่น ๆ ที่เป็นการบ่งบอกถึงความคิดสร้างสรรค์ ซึ่งเกิดประโยชน์คือผู้เรียนและสถาบัน

ตอนที่ 3 ห้านดูนธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณค่าวิชาชีพ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอผลงาน

(.....)

วันที่.....เดือน..... พ.ศ. ....

- ข้อเสนอแนะ 1. ผู้สมัครต้องเขียนผลงานให้กระชัดและชัดเจน ความยาวไม่เกิน 10 หน้า กระดาษ A4  
 2. ส่วนนำเสนอหลักฐานของผลงานต่างๆ สาขาวิชากำลังจะไม่คืนเอกสารใดๆ ทั้งสิ้น

ตอนที่ 4 ความคิดเห็นและคำรับรองของผู้บังคับบัญชา

ลงชื่อ.....

(.....)

ตำแหน่ง .....

วันที่.....เดือน..... พ.ศ. ....

ข้อควรปฏิบัติ

- |                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| รายงานข้อมูลทั้ง 4 ตอน คือ ตอนที่ 1 | ประวัติ                                      |
| ตอนที่ 2                            | ผลงานเกี่ยวกับวิทยาศาสตร์                    |
| ตอนที่ 3                            | ด้านคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณด้านวิชาชีพ |
| ตอนที่ 4                            | ความคิดเห็นและคำรับรองของผู้บังคับบัญชา      |

ให้ใช้กระดาษ A4 จัดรวมเป็นเอกสารอธิบายในลิ้มเดียวกัน โดยปกหน้า เขียน (ด้วยโอดี้เจน) ดังนี้

(ปกหน้า)

แบบรายงานข้อมูลประวัติ และผลงานเพื่อรับการคัดเลือก  
เป็น “ครุวิทยาศาสตร์ดีเด่น” ประจำปี พ.ศ. 2559

ระดับ.....

ของ

คำแนะนำ.....

ชื่อสถานศึกษา..... จังหวัด.....

เสนอ

สาขาวิทยาศาสตร์

สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์

(ปกหลัง) ขอให้ใช้กระดาษเปล่า 2 แผ่น ซ้อนกัน เพื่อป้องกันการซีกขาดง่าย

ทั้งนี้ขอให้ส่งเป็นพัสดุไปรษณีย์ ถึง สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์  
ภายใน 30 เมษายน 2559 โดยจ่าหน้าของพัสดุ ดังนี้

ส่ง

สาขาวิทยาศาสตร์

สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์

คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ถนนพญาไท เขตปทุมวัน

กรุงเทพฯ 10330

(ให้ส่งแบบรายงาน 2 ชุด สาขาวิทยาศาสตร์ฯ จะไม่คืนเอกสาร)

วิทยาศาสตร์ ระดับบัณฑิตศึกษา มัธยมศึกษา อาชีวศึกษา และอุตสาหกรรม สมัครเข้ารับการประเมินเป็นครู  
วิทยาศาสตร์ดีเด่น ประจำปี พ.ศ. 2559

คุณสมบัติผู้สมัคร

- สอนวิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า ๕ ปี นับถึง ๓๐ เมษายน ๒๕๕๙ และปัจจุบันยังปฏิบัติการสอน  
วิทยาศาสตร์
- มีผลงานที่แสดงความคิดสร้างสรรค์ มีความสามารถในการสอนวิทยาศาสตร์โดยใช้เทคนิคการ  
สอนแบบสืบสาน หรือ สะเต็มศึกษา เป็นที่ยอมรับในสถานศึกษา หรือเป็นแบบอย่างของครูทั่วไป
- เป็นผู้มีคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณของความเป็นครู เป็นที่ยอมรับของบุคคลอื่น (ทึ้งนี้ต้อง<sup>ไม่เกี่ยวข้องกับระดับประเภทมาก่อน)</sup>

ขั้นตอนหรือวิธีการสมัคร

- เขียนแบบรายงานข้อมูลประวัติและผลงานเพื่อรับการคัดเลือกตามแบบที่กำหนด
- ส่งแบบรายงานในข้อ ๑ ความยาวไม่เกิน ๑๐ หน้า กระดาษ A4
- ติดต่อสอบถาม ภายในวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๕๙ โดยจ่าหน้าซอง

ส่ง สาขาวิชาคณิตศาสตร์

สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์—

คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ถนนพญาไท-เบตงปทุมวัน กรุงเทพฯ ๑๐๓๓๐

โทร/โทรสาร ๐๒-๒๕๒-๗๙๘๗ หรือ ๐๒-๒๑๘-๕๒๔๕

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๙

(นางพันธุ์ทิพย์ ทิมสุกใส)

รักษาการประธานสาขาวิชาคณิตศาสตร์

สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์