

# นางสาวอุไรคำ คำศรี

ครูวิทยาศาสตร์ดีเด่นระดับมัธยมศึกษา

ประจำปี พ.ศ. 2556



ประวัติ	อายุ 58 ปี
ที่อยู่ปัจจุบัน	11/19 ซอย 6 ถ.ชายทะเล ต.ปากพ่อง อ.ปากพ่อง จ.นครศรีธรรมราช โทรศัพท์บ้าน 075-517767 โทรศัพท์มือถือ 089-8678671
สถานที่ทำงาน	โรงเรียนสตรีปากพ่อง โทรศัพท์ที่ทำงาน 075-517215 โทรสาร 075-517493
ตำแหน่ง	ครู ชำนาญการพิเศษ โรงเรียนสตรีปากพ่อง สพม. เขต 12 นครศรีธรรมราช-พัทลุง
เริ่มบรรจุเป็นครู	ปี พ.ศ. 2521 โรงเรียนสุราษฎร์พิทยา อ. เมืองสุราษฎร์ธานี จ. สุราษฎร์ธานีและโรงเรียนสตรีปากพ่อง
รวมอายุราชการ	35 ปี

## ประวัติการศึกษา

- พ.ศ. 2521 การศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น 2 (กศ.บ) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ สงขลา
- พ.ศ. 2536 วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (วท.ม.) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## การปฏิบัติงานเกี่ยวกับการสอนวิทยาศาสตร์ตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน

- สอนวิทยาศาสตร์ ระดับ มัธยมศึกษาตอนต้น ต่อเนื่องเป็นเวลา 35 ปี
- สอนวิทยาศาสตร์กายภาพชีวภาพ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ต่อเนื่องเป็นเวลา 5 ปี
- สอนวิทยาศาสตร์ สาขา ชีววิทยา ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ต่อเนื่องเป็นเวลา 26 ปี
- ปัจจุบันสอนวิชาวิทยาศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 วิชาชีววิทยา ชั้น ม.5 และ ม.6

## การพัฒนาตนโดยการเข้าร่วมประชุมอบรม ศึกษาดูงาน

1. ประชุม/นำเสนอผลงานภาคโปสเตอร์ และฝึกปฏิบัติการใช้โปรแกรม Adobe Captivate ณ ร.ร.มหิตลวิทยานุสรณ์ จ.นครปฐม วันที่ 6-8 ต.ค. 2551
2. ประชุมวิชาการ/นำเสนอผลงาน งานวท.19 ณ ม.ราชภัฏภูเก็ต จ. ภูเก็ต 26 - 28 ม.ค. 2552
3. คณะกรรมการตัดสินการประกวดผลงานดีเด่นกลุ่มสาระวิทยาศาสตร์ และคณะกรรมการตัดสินการประกวดสุดยอดงานวิจัยในชั้นเรียน/วิจัยพัฒนาการเรียนการสอน งานมหกรรมวิชาการเป็โลกการศึกษาขั้นพื้นฐาน ครั้งที่ 5 2 มิ.ย. 2552 และ 1 ก.ค. 2552
4. คณะกรรมการจัดสัมมนา และเสวนาทางวิชาการ จัดนิทรรศการโครงการงานวิทยาศาสตร์ งานศิลปหัตถกรรม

นักเรียนภาคใต้ ปี 2552 วันที่ 5 พ.ย. 2552

5. คณะกรรมการจัดงานวันกิจกรรม ส.ป.น. 2553 จัดกิจกรรมวิทยาศาสตร์ ฝ่ายส่งเสริมและติดตามการมีส่วนร่วมของนักเรียนและคณะกรรมการคัดเลือกครูที่ปฏิบัติการสอนดีเด่น 3 ม.ค. 2553
6. คณะกรรมการดำเนินการค่ายวิทยาศาสตร์อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่น 3 มี.ค. 2553
7. คณะกรรมการจัดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ตัดสินผลงานด้านวิทยาศาสตร์ 12 ก.ค. 2553
8. คณะกรรมการจัดงานมหกรรมวิชาการเปิดโลกการศึกษาขั้นพื้นฐาน ครั้งที่ 6 ประธานกรรมการประกวดโครงการวิทยาศาสตร์ 11 ส.ค. 2553
9. นำเสนอผลงานวิทยาศาสตร์ระดับมัธยมศึกษาเวทีแลกเปลี่ยนประสบการณ์การพัฒนา การเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ ระดับภูมิภาค 5 ภูมิภาค ณ โรงแรมโดมอนด์พลาซ่า สุราษฎร์ธานี 13 ส.ค. 2553
10. คณะกรรมการจัดกิจกรรมการนำเสนอโครงการวิทยาศาสตร์ของนักเรียน 4 ก.ค. 2554
11. นำเสนอผลงานการปฏิบัติที่เป็นเลิศ ร่วมงาน Lab School Symposium 2011 ภาคใต้ ณ โรงเรียนวรรณรีเฉลิม 16 ส.ค. 2554
12. คณะกรรมการอบรมโครงการนักเรียน (ผู้รับผิดชอบโครงการ/วิทยากร ) 29 พ.ย. 2554
13. คณะกรรมการจัดกิจกรรมการนำเสนอโครงการวิทยาศาสตร์ของนักเรียน ปี 2555 19 มี.ย. 2555
14. พัฒนาผลงานทางวิชาการของข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษาสู่ความก้าวหน้าในวิชาชีพ ณ โรงแรมกรีนเวิลด์พาเลซ สงขลา 14 ก.ย. 2555

ผลงานเกี่ยวกับวิทยาศาสตร์

1. ด้านการสอนวิทยาศาสตร์ มีความสามารถในการวางแผนการสอน โดยการจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ ด้วยวิธีการและรูปแบบที่หลากหลาย ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ มีการใช้สื่อและแหล่งเรียนรู้ในท้องถิ่น สร้างและพัฒนาสื่อที่หลากหลายอย่างต่อเนื่อง มีการเผยแพร่และเป็นแบบอย่างได้ การวัดผลและประเมินผลครอบคลุมทุกด้าน ด้วยวิธีการที่หลากหลายและต่อเนื่อง ได้ทำวิจัยในชั้นเรียน เพื่อแก้ปัญหาและพัฒนาคุณภาพผู้เรียน และจัดบรรยายภาคให้เอื้อต่อการเรียนรู้
2. ผลงานสร้างสรรค์ทางด้านวิชาการ
  - 2.1 บทเรียนแบบโปรแกรม วิชาชีววิทยา จำนวน 17 เรื่อง
  - 2.2 บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน จำนวน 2 เรื่อง
  - 2.3 สื่อนำเสนอ / สื่อสไลด์ จำนวน 20 เรื่อง
  - 2.4 เอกสารประกอบการเรียน จำนวน 5 รายการ
  - 2.5 เอกสารศูนย์การเรียนรู้รายบุคคล/รายกลุ่ม หน่วย การสืบพันธุ์และการเจริญเติบโตของสิ่งมีชีวิต 5 เรื่อง
  - 2.6 เอกสารโครงการอนุรักษ์ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 โครงการ
  - 2.7 เอกสารชุดการสอนรายบุคคล วิชา ชีววิทยา จำนวน 18 ชุด
  - 2.8 แผนการจัดการเรียนรู้ จำนวน 5 รายวิชา
  - 2.9 ผลงานวิจัย / รายงานผลการพัฒนาการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ จำนวน 20 เรื่อง

3. ผลงานอื่น ๆ ที่เป็นการบ่งบอกถึงความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ ได้แก่ ตรวจสอบผลงานวิชาการจัดทำหลักสูตรท้องถิ่นและหลักสูตรการศึกษา เป็นวิทยากรและคณะกรรมการจัดอบรมเพื่อพัฒนาคุณภาพการจัดการกระบวนการเรียนรู้ และการปฏิบัติงานด้านต่าง ๆ ให้กับคณะครูทั้งภายนอก และภายในโรงเรียน

ด้านคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณต่อวิชาชีพ

1. ปีการศึกษา 2536 เป็นผู้สอบได้คะแนนยอดเยี่ยมในหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาพฤกษศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

2. ปีการศึกษา 2540 ครูผู้สอนดีเด่น สาขาวิทยาศาสตร์ ระดับเขต เขตการศึกษา 3

3. ปีการศึกษา 2541 ครูผู้สอนดีเด่น สาขาวิทยาศาสตร์ สำนักงานสามัญศึกษาจังหวัดสุราษฎร์ธานี

4. ปีการศึกษา 2543 ข้าราชการครูตัวอย่าง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

5. ปีการศึกษา 2545 หัวหน้างานวัดผลที่มีความวิริยะ อุตสาหะ และรับผิดชอบสูง ร.ร.สุราษฎร์พิทยา

6. ปีการศึกษา 2545 ครูแกนนำปฏิรูปการเรียนรู้ กรมสามัญศึกษา

7. ปีการศึกษา 2545 เข้ารับการอบรมตามหลักสูตรโครงการประชุมเชิงปฏิบัติการ สำหรับครู ผู้สอนวิชาชีววิทยา หลักสูตรที่ 1 และมีผลสัมฤทธิ์ในระดับ ดีมาก

8. ปีการศึกษา 2545 รางวัลการประกวดเพิ่มสะสมงาน ระดับ ดีเด่น โรงเรียนสุราษฎร์พิทยา

9. ปีการศึกษา 2546 รางวัลการประกวดเพิ่มสะสมงานระดับดีเด่นโรงเรียนสุราษฎร์พิทยา

10. ปีการศึกษา 2547 เข้ารับการอบรมตามหลักสูตรโครงการประชุมเชิงปฏิบัติการสำหรับครูผู้สอนวิชาชีววิทยา หลักสูตรที่ 2 และมีผลสัมฤทธิ์ในระดับ ดีมาก

11. ปีการศึกษา 2548 ครูผู้สอนดีเด่น:วิทยาศาสตร์งานกิจกรรมวิชาการ ส.ป.น. ร.ร.สตรีปากพ่อง

12. ปีการศึกษา 2549 ครูผู้สอนดีเด่น ในงานมหกรรมวิชาการ สพฐ.

13. ปีการศึกษา 2551 รางวัลชมเชยอันดับ 1 ระดับประเทศ และรางวัลชนะเลิศ ของสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษานครศรีธรรมราช เขต 3 โครงการวัฒนธรรมเพื่อสันติภาพแห่งองค์การยูเนสโก

14. ปีการศึกษา 2552 รางวัลระดับยอดเยี่ยม การประกวดสุดยอดสื่อนวัตกรรมจัดการเรียนรู้ ประเภท ด้านการจัดการเรียนการสอน สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษานครศรีธรรมราช เขต 3

15. ปีการศึกษา 2552 ตัวแทนครูเข้าร่วมการคัดเลือกครูวิทยาศาสตร์ดีเด่น งานมหกรรมวิชาการ

16. ปีการศึกษา 2552 ครูผู้สอนดีเด่น ระดับ ม.ปลาย งานกิจกรรมวิชาการ ส.ป.น. สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษานครศรีธรรมราช เขต 3 และโรงเรียนสตรีปากพ่อง

17. ปีการศึกษา 2552 ครูดีในดวงใจ งานกิจกรรมวิชาการ ส.ป.น. สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษานครศรีธรรมราช เขต 3 และโรงเรียนสตรีปากพ่อง

18. ปีการศึกษา 2553 ครูดีในดวงใจ งานกิจกรรมวิชาการ ส.ป.น. สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษานครศรีธรรมราช เขต 3 และโรงเรียนสตรีปากพ่อง

19. ปีการศึกษา 2554 ครูผู้สอนดีเด่น กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์

20. ปีการศึกษา 2554 ตัวแทนของผลงานการปฏิบัติที่เป็นเลิศ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ระดับภาค : ภาคใต้

21. ปีการศึกษา 2554 นำเสนอผลงานการปฏิบัติที่เป็นเลิศ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ ในระดับประเทศ 4 ภูมิภาค : ภาคใต้