



เรื่อง สารจากผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายประถมศึกษาและมัธยมศึกษา ฉบับที่ 1/2562
เรียน ผู้ปกครองนักเรียนระดับประถมศึกษาและมัธยมศึกษา

สวัสดีค่ะ ท่านผู้ปกครองนักเรียนระดับประถมศึกษาและมัธยมศึกษาที่เคารพทุกท่าน แม่ครูเอ๋ หรือ แม่ครูปราณี โดดดี ผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายประถมศึกษาและมัธยมศึกษา มีหน้าที่กำกับติดตาม ส่งเสริม สนับสนุนการปฏิบัติงานของหัวหน้าฝ่าย หัวหน้ากลุ่มสาระ และครูผู้สอน ให้บรรลุตามนโยบาย และเป้าหมายการจัดการศึกษาของโรงเรียน เพื่อนำพานักเรียนไปสู่การเป็นคนดี เป็นคนเก่ง และใช้ชีวิตอย่างมีความสุข เต็มโตเป็นผู้ใหญ่ที่มีคุณภาพทั้งทางด้านคุณธรรมและความรู้ เป็นกำลังของชาติสืบไป ในช่วงปิดภาคฤดูร้อนที่ผ่านมาท่านผู้ปกครองจะได้รับทราบข้อมูลการเตรียมการต่างๆ เพื่อนักเรียนของฝ่ายประถมศึกษาและมัธยมศึกษา ผ่านช่องทางการสื่อสารต่างๆ ทั้งสารสัมพันธ์ที่ออกโดยฝ่ายสัมพันธ์ชุมชน และสารสัมพันธ์ที่ออกโดยหัวหน้าแผนก หัวหน้าฝ่าย ที่แจ้งให้ทราบถึงการพัฒนาอย่างรอบด้าน อาทิ การปรับปรุงห้องเรียน และห้องประกอบ เพื่อเอื้อให้นักเรียนได้เรียนรู้ในสภาพแวดล้อมที่สวยงาม สร้างให้เกิดความสุขขณะเรียน การพัฒนาทางด้านสื่อเทคโนโลยี การพัฒนาแนวทางการจัดการเรียนการสอน ซึ่งสารจากผู้ช่วยฯ ฉบับนี้ แม่ครูเอ๋ จะขอลงรายละเอียดในเรื่องของแนวทางการจัดการเรียนการสอนของครูผู้สอนที่จะดำเนินการในปีการศึกษา 2562

ในช่วงปิดเทอมภาคฤดูร้อนที่ผ่านมา ทางฝ่ายวิชาการได้มีการพัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาอย่างต่อเนื่อง และเพิ่มความเข้มข้น โดยการนำ STEAM Education มาเป็นหลักสูตรแกนนำ ด้วยการบูรณาการความรู้ระหว่างศาสตร์วิชาต่างๆ ได้แก่ ความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์ ความรู้ทางด้านเทคโนโลยี ความรู้ทางด้านวิศวกรรม ความรู้ทางด้านศิลปะ และความรู้ทางด้านคณิตศาสตร์รวมเข้าด้วยกัน เพื่อส่งเสริมทักษะที่จำเป็นสำหรับผู้เรียนให้ดำรงชีวิตได้อย่างมีคุณภาพในโลกศตวรรษที่ 21 ซึ่งคุณครูผู้สอนจะนำมาจัดการเรียนการสอนแบบสร้างสรรค์เป็นฐาน Creativity-Based Learning (CBL) คือ การจัดการเรียนรู้ เพื่อให้ผู้เรียนเกิดความรู้ เกิดความคิดสร้างสรรค์ผ่านการลงมือปฏิบัติ ประกอบไปด้วย การกระตุ้นความสนใจ การตั้งปัญหา และแบ่งกลุ่ม การค้นคว้าและคิด การนำเสนอ การประเมิน

แนวทางการจัดการเรียนการสอนดังกล่าวข้างต้น โรงเรียนมีจุดมุ่งหมายที่จะให้นักเรียนเรียนรู้ตามธรรมชาติของวัย คือ การเรียนรู้ผ่านการเล่นอย่างมีความสุข สนุกสนาน Play and Learn is PLEARN วิธีการเรียนรู้แบบนี้จะนำมาสอดแทรกในการเรียนรู้ของนักเรียนทุกวิชา ทุกชั้นเรียน ทั้งยังจะทำให้เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกันระหว่างครูผู้สอนกับนักเรียน เป็นการสร้างแรงจูงใจในการเรียนและเป็นการขยายช่วงความสนใจในการเรียนของนักเรียนให้ยาวนานขึ้น ช่วยพัฒนานักเรียนให้มีทักษะทางสังคมในการเรียนรู้ร่วมกับผู้อื่น มีความเป็นผู้นำ ผู้ตาม รู้จักการวางแผนการทำงานเป็นทีม เสียสละ ให้อภัย มีน้ำใจ ก่อให้เกิดมิตรภาพที่ดีต่อกัน และเพื่อให้ท่านผู้ปกครองเห็นภาพได้ชัดเจนมากขึ้น แม่ครูเอ๋จะขอยกตัวอย่างการจัดการเรียนรู้ของครูผู้สอนที่ได้ทำการจัดการเรียนการสอนเมื่อต้นเดือนมิถุนายน 2562 เพื่อให้เห็นถึงองค์ความรู้ที่นักเรียนได้รับจากแนวทางการจัดการศึกษาของโรงเรียนเลิศหล้าถนนกาญจนาภิเษก

กิจกรรมการจัดการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 1

หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 สิ่งมีชีวิต	เรื่อง เซลล์ของสิ่งมีชีวิต
สาระสำคัญ ➡	นักเรียนจะเรียนรู้เรื่องเซลล์ของสิ่งมีชีวิต รวมทั้งลักษณะและส่วนประกอบของเซลล์พืชและเซลล์สัตว์
วิธีการเรียนรู้ ➡	คุณครูผู้สอนจะกระตุ้นความสนใจด้วยสื่อ เทคโนโลยี จนผู้เรียนเกิดความสนใจ ตั้งประเด็น คำถาม หรือข้อสงสัย แล้วนำไปสู่การแบ่งกลุ่ม เพื่อศึกษาค้นคว้าด้วยการทำการทดลอง และนำความรู้ที่ได้มาสร้างแบบจำลองโครงสร้างเซลล์
องค์ความรู้ที่ได้รับ ➡	นักเรียนได้บูรณาการความรู้ระหว่างศาสตร์วิชาต่างๆ เข้าด้วยกัน ที่เรียกว่า STEAM โดยปรากฏออกมาในรูปแบบของการนำเสนอผลงานที่สำเร็จดังนี้

- S (Science) ➡ นักเรียนได้รู้เรื่องรูปร่าง ลักษณะ และหน้าที่ของเซลล์
- T (Technology) ➡ นักเรียนได้ใช้ iPad ในการค้นคว้าและออกแบบ
- E (Engineering) ➡ นักเรียนได้ร่วมกันออกแบบชิ้นงาน โดยนำสิ่งต่างๆ รอบตัวมาประยุกต์ใช้
- A (Art) ➡ นักเรียนได้ใช้สีสันทงด้านศิลปะมาแต่งแต้มชิ้นงานอย่างมีความหมาย
- M (Mathematics) ➡ นักเรียนได้ใช้หลักการคำนวณขนาดและพื้นที่ของแบบจำลองที่จะสร้าง

แนวทางการจัดการศึกษาแบบนี้จะช่วยให้นักเรียนมีจินตนาการ และความคิดสร้างสรรค์ผ่านประสบการณ์จริงในการพัฒนาทักษะทางวิชาการ เชื่อมโยงความรู้ และสามารถจดจำได้อย่างเข้าใจ พร้อมเติบโตเป็นคนดี คนเก่ง และมีความสุขต่อไปในอนาคต และสุดท้ายนี้แม่ครูเอ๋ก็ได้นำภาพบรรยากาศการเรียนรู้มาฝากผู้ปกครองทุกท่านด้วยนะคะ



ช่องทางการติดต่อสื่อสารระหว่างผู้ปกครองและผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายประถมศึกษาและมัธยมศึกษา

หากท่านผู้ปกครองต้องการสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม สามารถติดต่อสื่อสารกับแม่ครูได้ที่ E-mail: aepranee2562@gmail.com ในกรณีที่มีการสื่อสารกับแม่ครูผ่านทาง E-mail ขอความร่วมมือท่านผู้ปกครองส่งมาถึงท่านผู้อำนวยการอาจารย์เสรี ปาลเดชพงศ์ ได้ที่ E-mail: seriparn@gmail.com ทุกครั้งด้วยคะ ทั้งนี้เพื่อให้ท่านผู้อำนวยการได้รับทราบข้อมูลต่างๆ และมีการกำกับติดตามอย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งให้การสนับสนุนครู ผู้ปกครอง และนักเรียนได้อย่างเต็มที่ เพื่อให้บรรลุตามเป้าหมายในการจัดการศึกษาของโรงเรียน



ด้วยรักและผูกพัน
นางสาวปราณี โดดดี (แม่ครูเอ๋)
ผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายประถมศึกษาและมัธยมศึกษา

ใบตอบรับ

สารจากผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายประถมศึกษาและมัธยมศึกษา ฉบับที่ 1/2562
(กรุณาส่งใบตอบรับภายในวันที่ 26 มิถุนายน 2562)

ข้าพเจ้า..... ผู้ปกครอง ด.ช./ด.ญ.
ชื่อเล่น ชั้น..... ได้รับและรับทราบสารจากผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายประถมศึกษาและมัธยมศึกษา
ฉบับที่ 1/2562 แล้ว และมีข้อเสนอแนะดังนี้.....
.....
ลงชื่อผู้ปกครอง.....