

# YB ROBOT CLUB

YOTHINBURANA SCHOOL

## ชุมนุมหุ่นยนต์ (YB Robot Club) โรงเรียนโยธินบูรณะ

เป็นกิจกรรมเสริมนอกหลักสูตรสำหรับนักเรียน ที่มุ่งส่งเสริม  
เพิ่มพูนความรู้และประสบการณ์ด้านวิทยาศาสตร์ประยุกต์  
วิศวกรรมศาสตร์ และคอมพิวเตอร์เทคโนโลยี โดยเปิดโอกาส  
ให้นักเรียน ได้ขยายขอบเขตความรู้ของตนด้านการออกแบบ  
และการสร้างหุ่นยนต์แบบอัตโนมัติ การพัฒนาโปรแกรม  
คอมพิวเตอร์เพื่อควบคุมหุ่นยนต์ และเน้นพัฒนาทักษะด้าน  
หุ่นยนต์เพื่อให้นักเรียนมีความสามารถเป็นตัวแทนนักเรียนฯ

## วัตถุประสงค์

1. เพื่อพัฒนานักเรียนให้มีทักษะด้านการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์  
เพื่อควบคุมหุ่นยนต์ สามารถใช้ความรู้พื้นฐานทางด้านวิศวกรรมใน  
การประกอบหุ่นยนต์ และพัฒนาหุ่นยนต์ตามที่ได้รับมอบหมายได้
2. เพื่อส่งเสริมการทำงานร่วมกันเป็นทีม ค้นคว้าฐานความรู้ พัฒนา  
ความคิดสร้างสรรค์ ฝึกฝนทักษะการแก้ไขปัญหา และเป็นแรง  
บันดาลใจให้นักเรียนเลือกสายการเรียนที่เหมาะสมกับตนเองต่อไป
3. เพื่อส่งเสริมและฝึกฝนให้นักเรียนได้รับประสบการณ์และมีทักษะ  
ความสามารถมากเพียงพอที่จะเป็นตัวแทนโรงเรียนเข้าร่วมการ  
แข่งขันหุ่นยนต์ในระดับต่างๆ ทั้งภายใน และต่างประเทศ



Y O T H I N B U R A N A  
R O B O T C L U B

YBROBOT.CLUB



YOTHINBURANA SCHOOL

YB ROBOT CLUB

เปิดรับสมัครสมาชิกใหม่ !!

ปีการศึกษา 2569

## วิธีการสมัคร

1. [www.ybrobot.club](http://www.ybrobot.club) และกดที่หัวข้อประกาศรับสมัคร
2. กรอกข้อมูลการสมัครให้ครบถ้วนใน **website**
3. รอประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิเข้ารับการคัดเลือก
4. เข้ารับการทดสอบวัดความรู้ และสอบสัมภาษณ์  
ห้องปฏิบัติการหุ่นยนต์ ห้อง C302 ในวันเสาร์ที่ 6  
มิถุนายน 2569 เวลา 13.00 ถึง 16.30 น.
5. รอประกาศผลการคัดเลือกและรายงานตัวเพื่อยืนยันสิทธิ  
ผ่านประกาศหน้าห้องปฏิบัติการหุ่นยนต์ C302 ชั้น 3  
อาคาร C หรือ ทาง <http://www.ybrobot.club>

## คุณสมบัติ

### และเงื่อนไขของการรับสมัคร

คัดเลือกจากนักเรียนที่สมัครเข้าร่วมการคัดเลือกและมีผลการทดสอบเป็นไปตามเกณฑ์ มีความสามารถเป็นที่ประจักษ์ โดยจะประเมินผลในงานต่างๆ และการสอบสัมภาษณ์ การวัดแวว ความคิด ตามที่คณะกรรมการคัดเลือกนักเรียนกำหนดขึ้น

## การแจ้งผลการคัดเลือกและประกาศต่างๆ

การตัดสินใจของคณะกรรมการคัดเลือกถือเป็นที่สุด โดยจะแจ้งผลผ่านทาง Website <http://www.ybrobot.club> และป้ายประกาศหน้าห้องปฏิบัติการหุ่นยนต์ อาคาร C ชั้น 3 ตามวันและเวลาที่กำหนด

\* ระหว่างกระบวนการคัดเลือกนักเรียนสามารถเลือกชุมนุมเพื่อเรียนในคาบ 8 วันศุกร์ได้อย่างอิสระ ตามระบบการรับสมัครชุมนุมของทางโรงเรียน โดยหากได้รับการคัดเลือกเข้าชุมนุมหุ่นยนต์ จะมีการย้ายชื่อมา YB ROBOT ในภายหลัง

\* สามารถที่จะเข้าร่วมการอบรมในวันเสาร์ และปฏิบัติตามกิจกรรมที่จัดไว้อย่างจริงจัง ตลอดปีการศึกษา และปฏิบัติตามกฎระเบียบและเงื่อนไขต่างๆ ในการร่วมกิจกรรมได้อย่างเคร่งครัด

\* หากนักเรียนได้รับการคัดเลือกให้เป็นตัวแทนโรงเรียนในการเข้าร่วมการแข่งขันหุ่นยนต์ในระดับต่างๆ หรือทำประโยชน์อื่นใดเพื่อโรงเรียน นักเรียนต้องสามารถเข้าร่วมการฝึกซ้อม และพร้อมเข้าร่วมการแข่งขันได้

## กำหนดการรับสมัคร

|  |                     |
|--|---------------------|
| ระยะเวลาการรับสมัคร                        | 15 -31 พฤษภาคม 2569 |
| ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้ารับการคัดเลือก | 4 มิถุนายน 2569     |
| **ทดสอบภาคทฤษฎี และสอบสัมภาษณ์ (ห้อง C302) | 6 มิถุนายน 2569     |
| ประกาศผลการคัดเลือก                        | 9 มิถุนายน 2569     |
| รายงานตัวเพื่อรับสิทธิ์เข้ารับการฝึกอบรม   | 10 มิถุนายน 2569    |

\*\*ตารางเวลาสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

\*\*นักเรียนต้องเข้ารับการทดสอบทั้งภาคทฤษฎีและการสอบสัมภาษณ์ตามที่กำหนด

ผู้ผ่านการคัดเลือกในกำหนดข้างต้น และมารายงานตัวเพื่อรับทราบข้อกำหนดและเงื่อนไขในการเข้าร่วมกิจกรรม และ**ในปีแรกจะต้องเข้ารับการอบรมพัฒนาทักษะหุ่นยนต์ ทุกๆ วันเสาร์ ตลอดปีการศึกษา ระหว่างเวลา 13.00-16.30 น. โดยจะขาดเรียนโดยไม่มีเหตุผลสมควรได้ไม่เกิน 3 ครั้งต่อภาคเรียน** เพื่อเตรียมความพร้อมรับการประเมินระหว่างเรียน อีกทั้งเพื่อคัดเลือกเป็นตัวแทนของโรงเรียนในการแข่งขันรายการต่างๆ ทั้งในและต่างประเทศต่อไป



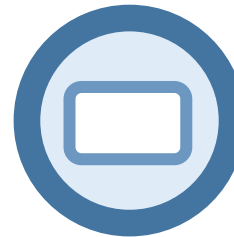
ได้รับการอนุญาตจากผู้ปกครอง และผู้ปกครองมีความพร้อมสามารถสนับสนุนในการเข้าร่วมกิจกรรมต่างๆ ของชุมนุมได้



มีใจรักในการแสวงหาความรู้ และสิ่งใหม่ มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดีต่อผู้อื่น วางภาพ ชยัน มีน้ำใจ มีวินัย สามารถจัดการปัญหา และดูแลควบคุมตนเองได้ดี



มัธยมศึกษาปีที่ **1 & 2**  
กำลังศึกษาอยู่ในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ **1 และ 2**  
**โรงเรียนโยธินบูรณะ**  
**ทุกหลักสูตรการเรียน**



มีความสนใจทางด้าน การเขียนโปรแกรม คอมพิวเตอร์ และ หุ่นยนต์อัตโนมัติ มีความคิดสร้างสรรค์ **ไม่จำเป็นต้องมีพื้นฐาน**