



สโมสรนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

THE ENGINEERING STUDENT CLUB OF MAHIDOL UNIVERSITY

25/25 พุทธมณฑลสาย 4 ต.ศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม 73170 โทรศัพท์ 02-889-2138 ต่อ 6034 โทรสาร 02-441-9731

รายละเอียดการรับสมัคร “ค่ายอยากเป็นวิศวฯ มหิดล ครั้งที่ 20”

ช่องทางการรับสมัคร

- ดาวน์โหลดใบสมัครทางเว็บไซต์ <https://www.facebook.com/EGMUKhanknot/>

ระยะเวลาการรับสมัคร

- ส่งใบสมัครตั้งแต่วันนี้ ถึง **วันที่ 6 มีนาคม 2562**
- ประกาศผลการคัดเลือก **วันที่ 15 มีนาคม 2562**
- โอนเงิน ภายใน **วันที่ 20 มีนาคม 2562 (ก่อนเวลา 20:00 น.)**
- ประกาศผลการคัดเลือก (รอบสำรอง) **วันที่ 20 มีนาคม 2562**
- โอนเงิน (รอบสำรอง) ภายใน **วันที่ 23 มีนาคม 2562 (ก่อนเวลา 20:00 น.)**

ระยะเวลาการจัด ค่ายอยากเป็นวิศวฯ มหิดล ครั้งที่ 20

ค่ายจัดวันที่ 5-8 เมษายน 2562 ณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา

คุณสมบัติของผู้สมัคร

- เป็นผู้ที่กำลังศึกษาอยู่ในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 - 6 หรือเทียบเท่า ในปีการศึกษา 2561 แผนการเรียนวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์

หลักฐานการรับสมัครประกอบด้วย

1. ใบสมัครส่วนที่ 1-3 (เอกสารการสมัครค่าย หน้าที่ 7-11)
2. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน พร้อมลงชื่อรับรองสำเนาถูกต้อง
3. เอกสารรับรองผลการศึกษา (ปพ.7) (ถ้ามี)หรือใบยืนยันการเป็นนักเรียน เช่น สำเนาบัตรนักเรียนพร้อมลงชื่อรับรองสำเนา

วิธีการสมัคร

1. กรอกข้อมูลในใบสมัครส่วนที่ 1-3 และตรวจสอบหลักฐานการสมัครให้ครบถ้วน
2. ยื่นใบสมัคร โดยเลือก 2 ช่องทางต่อไปนี้
 - ส่งใบสมัครด้วยตนเอง ที่ฝ่ายการศึกษา ชั้น 1 อาคาร 2 คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา ตั้งแต่วันที่จนถึงวันที่ **6 มีนาคม 2562** ตามวันและเวลาราชการ
 - ส่งใบสมัครมาที่ **สโมสรนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล 25/25 ถนน พุทธมณฑลสาย 4 ต.ศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม 73170** ภายในวันที่ **6 มีนาคม 2562** (ถือเอาวันที่ประทับตราไปรษณีย์เป็นสำคัญ)
3. หลังจากยื่นใบสมัครเรียบร้อยแล้ว ให้กรอกข้อมูลยืนยันการสมัคร โดยเขียน
ชื่อ-นามสกุล.....ชื่อเล่น.....กำลังศึกษาอยู่ในระดับชั้น.....โรงเรียน.....จังหวัด.....
โดยกรอกข้อมูลที่ Link google formโดยติดตามได้ในเพจเฟซบุ๊ก EGMU Khanknot

วิธีการคัดเลือก

พิจารณาจากความครบถ้วนของหลักฐาน และคะแนนจากการตอบคำถามในใบสมัครส่วนที่ 3



สโมสรนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

THE ENGINEERING STUDENT CLUB OF MAHIDOL UNIVERSITY

25/25 พุทธมนทลสาย 4 ต.ศาลายา อ.พุทธมนทล จ.นครปฐม 73170 โทรศัพท์ 02-889-2138 ต่อ 6034 โทรสาร 02-441-9731

ประกาศผลการคัดเลือก

ประกาศผลการคัดเลือก ในวันที่ 15 มีนาคม 2562 ทางเว็บไซต์ www.facebook.com/EGMUKhanknot

- หลังจากทราบผลการคัดเลือกแล้ว ให้ผู้สมัครที่ผ่านการคัดเลือก (ตัวจริง) ชำระเงินจำนวน 750 บาท (เจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ในวันที่ 15 มีนาคม 2562 – 20 มีนาคม 2562 (ภายในเวลา 20.00 น.) ****มิฉะนั้นจะถือว่าสละสิทธิ์****
- โดยสามารถชำระผ่านช่องทาง

บัญชีออมทรัพย์ ธ.ไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) สาขา มหาวิทยาลัยมหิดล
ชื่อบัญชี นายเสถียรพงศ์ แก้วละมูล และนายศุภณัฐ เต้าน้อย และเด็กหญิงศลิษา โกมลเจริญศิริ
เลขที่บัญชี 333-271449-6

** กรณีที่โอนเงินแล้วจะไม่มีกรณคืนเงินในกรณีใด ๆ ทั้งสิ้น

*** หากไม่สามารถโอนเงินในระยะเวลาดังกล่าวได้ กรุณาติดต่อทางโทรศัพท์ที่
พีเตอร์ 0930503639 พี่โน่ 0880990478

ประกาศผลการคัดเลือกรอบสำรอง

- ประกาศผลการคัดเลือก (รอบ 2) สำหรับผู้สมัครที่ติดรอบสำรอง ในวันที่ 20 มีนาคม 2562
- ผู้สมัครที่ติดรอบสำรอง ให้ชำระเงินจำนวน 750 บาท ให้กับบัญชีข้างต้น ภายในวันที่ 23 มีนาคม 2562 (ก่อนเวลา 20.00 น.)

สิ่งที่ต้องแจ้งหลักฐานการชำระเงิน

- รอบแรก ติดต่อแจ้งภายใน วันที่ 20 มีนาคม 2562 (ก่อนเวลา 20.00 น.)
- รอบสำรอง ติดต่อแจ้งภายใน วันที่ 23 มีนาคม 2562 (ก่อนเวลา 20.00 น.)

ช่องทางการแจ้งหลักฐานการชำระเงิน สามารถแจ้งโดยเลือกจากช่องทางต่อไปนี้

กรอกข้อมูลที่ Link google form สามารถติดตามได้ในเพจเฟซบุ๊ก EGMU Khanknot โดยถ่ายภาพใบโอนเงินผ่านธนาคาร หรือ Slip ที่ได้จากการโอนผ่านตู้ ATM หรือ ภาพจากแอปพลิเคชันการโอนเงินของธนาคาร และ ระบุ ชื่อ-นามสกุล, เบอร์โทรศัพท์, โรงเรียนของตนเอง, ไลน์

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

- เว็บไซต์ www.facebook.com/EGMUKhanknot
- E-mail : khanknot20@gmail.com
- ทางโทรศัพท์ พีเตอร์ 0930503639 พี่มาย 0806516974 พี่มุก 0944466823



สโมสรนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

THE ENGINEERING STUDENT CLUB OF MAHIDOL UNIVERSITY

25/25 พุทธมณฑลสาย 4 ต.ศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม 73170 โทรศัพท์ 02-889-2138 ต่อ 6034 โทรสาร 02-441-9731

เตรียมความพร้อมก่อนมาค่าย

เอกสารที่ต้องใช้ในการลงทะเบียน

1. บัตรประชาชน หรือบัตรประจำตัวนักเรียน

สิ่งที่ต้องเตรียม

1. วันที่ 5 เมษายน 2562 ให้นำใบใส่เครื่องแบบนักเรียน
2. เตรียมกางเกงยีนส์ขายาว, ถุงเท้า, รองเท้าผ้าใบ (หุ้มส้น) เพื่อใส่เข้าห้องปฏิบัติการ
3. เครื่องนอน (หมอน, ผ้าห่ม, ถุงนอน) ของตนเอง
4. ยารักษาโรคประจำตัว สำหรับน้องที่มีโรคประจำตัว (ทางค่ายไม่สามารถรับผิดชอบกับความเสี่ยงนี้ได้)
5. อุปกรณ์เครื่องใช้ส่วนตัวในการอาบน้ำ (เตรียมผ้าถูสำหรับน้องผู้หญิง)
6. ชุดล้างอง (สีเข้ม, มิติชิด) น้องผู้หญิงกางเกงขายาวเลยเข้า และรองเท้าแตะ สำหรับกิจกรรมฐานเปียก
6. ยากันยุง
7. อุปกรณ์เครื่องเขียน
8. น้องผู้หญิงกรุณาเตรียมอุปกรณ์รัดผมมา เนื่องจากมีกิจกรรมเข้าห้องปฏิบัติการวิศวกรรม อาจเกิดอันตรายได้

ข้อกำหนดของค่าย

1. ไม่ควรนำสิ่งของมีค่ามาร่วมกิจกรรมค่าย (ทางค่ายไม่สามารถรับผิดชอบหากสูญหายได้)
2. ตลอดช่วงเวลากิจกรรมค่าย ห้ามน้องออกนอกสถานที่จัดค่ายก่อนได้รับอนุญาต
3. ทางค่ายไม่มีบริการรับส่งในการเดินทางมาค่าย และวันเดินทางกลับ
4. ควรแต่งกายสุภาพ (ห้ามใส่เสื้อแขนกุด, เสื้อสีขาวบาง, เสื้อที่เนื้อผ้าบาง, เสื้อรัดรูป, กางเกงขาสั้น และกระโปรง ยกเว้นกระโปรงนักเรียนที่ใส่ในวันแรก)

หมายเหตุ

- กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยจะแจ้งผ่านทางเว็บไซต์ www.facebook.com/EGMUKhanknot
- หากไม่สามารถมาค่ายครั้งนี้ได้ ทางค่ายขอสงวนสิทธิ์ในการคืนเงินค่าสมัคร ไม่ว่ากรณีใด ๆ ทั้งสิ้น
- หากไม่สามารถมาได้ กรุณาแจ้งก่อนล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วันก่อนค่าย ที่

1. นายวรพพัฒน์ บุญสุดดี (พี่เตอร์) โทรศัพท์ 0930503639
2. นางสาวภคจิรา คงนิยม (พี่มาย) โทรศัพท์ 0806516974



สโมสรนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

THE ENGINEERING STUDENT CLUB OF MAHIDOL UNIVERSITY

25/25 พุทธมณฑลสาย 4 ต.ศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม 73170 โทรศัพท์ 02-889-2138 ต่อ 6034 โทรสาร 02-441-9731

เอกสารสมัคร “ค่ายอยากเป็นวิศวฯ มหิดล ครั้งที่ 20”

ส่วนที่ 1: ข้อมูลทั่วไป

1. ข้อมูลนักเรียน

ชื่อ (ด.ช./ด.ญ./นาย/นางสาว)	นามสกุล
ชื่อเล่น	เพศ.....วัน/เดือน/ปี เกิด
อายุ	ปี ศาสนา กรุ๊ปเลือด.....
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่.....	โรงเรียน.....
โรคประจำตัว	อาหาร หรือยาที่แพ้.....
อาหาร O ปกติ O อิสลาม O มังสวิรัติ O อื่นๆ(โปรดระบุ).....	Size เสื้อ.....
ที่อยู่ เลขที่ หมู่บ้าน.....	ซอย ถนน
ตำบล/แขวง.....	อำเภอ/เขต จังหวัด
รหัสไปรษณีย์.....	หมายเลขโทรศัพท์บ้าน.....เบอร์โทรศัพท์มือถือ
E-mail	
Facebook.....	Line ID.....

(ติดรูปถ่าย)

1.1 น้องเคยเข้าร่วมค่ายที่จัดโดยมหาวิทยาลัยมหิดลหรือมหาวิทยาลัยอื่น ๆ หรือไม่ ☐ ไม่เคย ☐ เคย

ระบุชื่อค่าย.....	จัดโดย.....
ระบุชื่อค่าย.....	จัดโดย.....
ระบุชื่อค่าย.....	จัดโดย.....
ระบุชื่อค่าย.....	จัดโดย.....

1.2 ให้น้องใส่อันดับคณะในฝัน 4 อันดับแรก

อันดับ 1) คณะ.....	สาขา.....	มหาวิทยาลัย.....
อันดับ 2) คณะ.....	สาขา.....	มหาวิทยาลัย.....
อันดับ 3) คณะ.....	สาขา.....	มหาวิทยาลัย.....
อันดับ 4) คณะ.....	สาขา.....	มหาวิทยาลัย.....



สโมสรนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

THE ENGINEERING STUDENT CLUB OF MAHIDOL UNIVERSITY

25/25 พุทธมนทลสาย 4 ต.ศาลายา อ.พุทธมนทล จ.นครปฐม 73170 โทรศัพท์ 02-889-2138 ต่อ 6034 โทรสาร 02-441-9731

2. ข้อมูลผู้ปกครอง

ชื่อ นามสกุล เกี่ยวข้องเป็น

- ผู้ปกครองพักอาศัยร่วมกับนักเรียน
- ผู้ปกครองมิได้พักอาศัยร่วมกับนักเรียน (กรอกข้อมูลที่อยู่ผู้ปกครองด้านล่าง)

ที่อยู่ เลขที่ หมู่บ้าน ซอย ถนน

ตำบล/แขวง อำเภอ/เขต จังหวัด

รหัสไปรษณีย์ หมายเลขโทรศัพท์บ้าน เบอร์โทรศัพท์มือถือ

3. ผู้ที่สามารถติดต่อได้กรณีฉุกเฉิน หากติดต่อผู้ปกครองไม่ได้ (นอกจากข้อมูลข้างต้น)

ชื่อ นามสกุล เกี่ยวข้องเป็น

ที่อยู่ เลขที่ หมู่บ้าน ซอย ถนน

ตำบล/แขวง อำเภอ/เขต จังหวัด

รหัสไปรษณีย์ หมายเลขโทรศัพท์บ้าน เบอร์โทรศัพท์มือถือ

ลงชื่อผู้สมัคร

.....
(.....)

วันที่/...../.....



สโมสรมหาวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

THE ENGINEERING STUDENT CLUB OF MAHIDOL UNIVERSITY

25/25 พุทธมณฑลสาย 4 ต.ศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม 73170 โทรศัพท์ 02-889-2138 ต่อ 6034 โทรสาร 02-441-9731

เอกสารสมัคร “ค่ายอยากเป็นวิศวฯ มหิดล ครั้งที่ 20”

ส่วนที่ 2: สำหรับผู้ปกครอง

ข้าพเจ้า (นาย/นาง/นางสาว) นามสกุล

ผู้ปกครองของ (นาย/นางสาว) นามสกุล

เกี่ยวข้องกับ
.....

ข้าพเจ้า ☐ อนุญาต ☐ ไม่อนุญาต

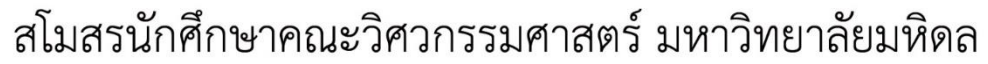
ให้นักเรียนในความดูแลของข้าพเจ้าเข้าร่วมกิจกรรม “ค่ายอยากเป็นวิศวฯ มหิดล ครั้งที่ 20” ตามวัน เวลา และสถานที่
ดังกล่าว หากนักเรียนดังกล่าวได้รับการคัดเลือก ซึ่งทางค่ายจะไม่อนุญาตให้มีการออกจากค่ายตลอดระยะเวลา 4 วัน 3 คืน และขอให้
นักเรียนในความปกครองของข้าพเจ้าได้รับการดูแลเป็นพิเศษในเรื่อง

.....
.....
.....

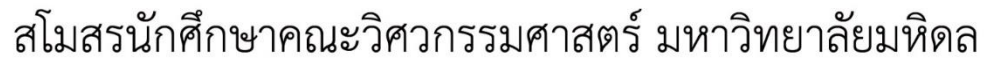
ลงชื่อผู้ปกครอง

.....
(.....)

วันที่...../...../.....



25/25 พุทธมณฑลสาย 4 ต.ศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม 73170 โทรศัพท์ 02-889-2138 ต่อ 6034 โทรสาร 02-441-9731



25/25 พุทธมณฑลสาย 4 ต.ศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม 73170 โทรศัพท์ 02-889-2138 ต่อ 6034 โทรสาร 02-441-9731

- | นักเรียนชั้น | จำนวนนักเรียน | | |
|--------------|---------------|---------|----------|
| | สนใจ | ไม่สนใจ | ไม่แน่ใจ |
| ม.4 | 85 | 95 | 120 |
| ม.5 | 125 | 75 | 100 |
| ม.6 | 95 | 100 | 105 |
| รวม | 305 | 270 | 325 |

[illegible]



สโมสรนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

THE ENGINEERING STUDENT CLUB OF MAHIDOL UNIVERSITY

25/25 พุทธมนทลสาย 4 ต.ศาลายา อ.พุทธมนทล จ.นครปฐม 73170 โทรศัพท์ 02-889-2138 ต่อ 6034 โทรสาร 02-441-9731

3. ระหว่างที่น้องกำลังอ่านข้อความนี้ ถ้าพี่สมมติให้มีของ 7 ชิ้นวางอยู่บนชั้นวางของต่างๆกัน ตำแหน่งของสิ่งของเป็นดังนี้ ให้น้องวาดรูปชั้นวางของนี้โดยให้ของแต่ละชั้นแทนด้วยสิ่งของที่แสดงความเป็นวิศวะ และตอบคำถามที่ว่าชั้นนี้มีทั้งหมดกี่ชั้น

ชั้น A	วางอยู่ชั้นบนเหนือชั้น B	1 ชั้น
ชั้น C	วางอยู่ล่างใต้ชั้น D	1 ชั้น
ชั้น D	วางอยู่ชั้นบนเหนือชั้น A	1 ชั้น
ชั้น B	วางอยู่ชั้นเดียวกันกับชั้น E	
ชั้น F	วางอยู่ชั้นล่างสุด	
ชั้น G	วางอยู่ชั้นบนสุด	



สโมสรนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

THE ENGINEERING STUDENT CLUB OF MAHIDOL UNIVERSITY

25/25 พุทธมณฑลสาย 4 ต.ศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม 73170 โทรศัพท์ 02-889-2138 ต่อ 6034 โทรสาร 02-441-9731

หัวข้อที่สอง : เชวาร์ปัญหา

1. ถ้าสมมติมีรถยนต์และจักรยาน วันหนึ่งสมชายต้องการไปหาสมัครแฟนของเขาที่ตลาด จึงชวนสมศักดิ์ไปเป็นเพื่อน ซึ่งสมศักดิ์กำลังซ่อมรถของสมหวังอยู่ที่อู่ของเขา สมศักดิ์จึงบอกให้สมชายไปนำรถมาถ้าน้องๆเป็นสมชายต้องเลือกรถสำหรับไปตลาดน่าจะเลือกรถคันใด และใครเป็นเจ้าของรถคันนั้น (โดยกำหนดให้สมชายนั่งข้างหน้า และสมศักดิ์นั่งข้างหลัง อธิบายเหตุผลที่เลือกอย่างละเอียด)

.....

.....

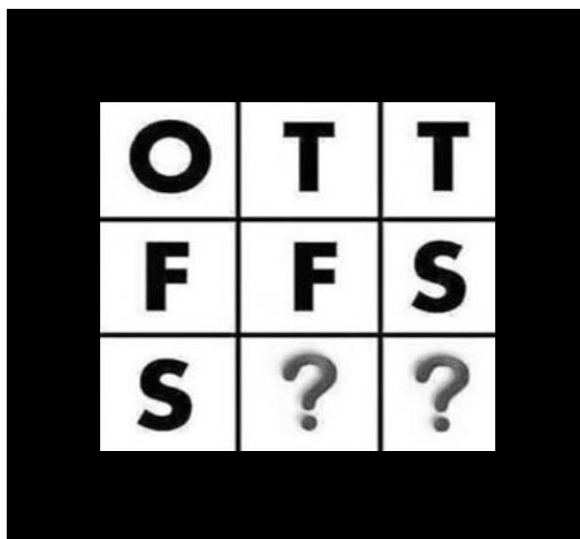
.....

.....

.....

.....

2. จากรูปน้องๆ คิดว่าตัวอักษรที่หายไปคือตัวอักษรอะไร และเพราะอะไร (อธิบายเหตุผลอย่างละเอียด)



.....

.....

.....

.....

.....

.....

