



**กำหนดการ**

**การแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. ชิงแชมป์ประเทศไทย ประจำปี 2558 (รอบคัดเลือก)**

**ระหว่างวันที่ 23-24 เมษายน 2558**

**ณ หอประชุมใหญ่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี**

**จัดการแข่งขันโดย**

**คณะกรรมการอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ และ**

**มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี**

**ร่วมกับ**

**สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น)**

**วันพฤหัสบดี ที่ 23 เมษายน 2558 (ซ้อมสนาม)**

08.00 – 09.00 น.	ลงทะเบียนและรับบัตรลำดับการแข่งขัน
09.00 น.	ตรวจวัดหุ่นยนต์
09.30 – 12.30 น.	ซ้อมสนามการแข่งขัน รอบที่ 1
12.30 – 13.30 น.	พักรับประทานอาหาร
13.30 – 16.30 น.	ซ้อมสนามการแข่งขัน รอบที่ 2
16.30 – 17.00 น.	จับสลากแบ่งสายการแข่งขัน
17.00 น.	ชี้แจงกติกาการแข่งขัน

**วันศุกร์ ที่ 24 เมษายน 2558 (การแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. ชิงแชมป์ประเทศไทย รอบคัดเลือก)**

07.30 – 08.00 น.	ลงทะเบียน
08.30 – 11.00 น.	แข่งขัน (รอบคัดเลือก) คู่ที่ 1-26
11.00 – 11.30 น.	พิธีเปิดการแข่งขัน โดย
	- รศ.ดำรง ทวีแสงสกุลไทย ผู้อำนวยการ สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น)
	- รศ.ดร.ประเสริฐ ปิ่นปฐมรัฐ อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
	- ศ.ดร.ธีรฤดี บุญยโสภณ อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
11.30 – 12.30 น.	แข่งขัน (รอบคัดเลือก) คู่ที่ 27-38
12.30 – 13.30 น.	พักรับประทานอาหาร
13.30 – 16.00 น.	แข่งขัน (รอบคัดเลือก) คู่ที่ 39-64
16.30 – 17.10 น.	แข่งขัน (รอบคัดเลือก) คู่ที่ 65-72
18.00 น.	ประกาศรายชื่อทีมที่ผ่านเข้าสู่รอบชิงชนะเลิศ จำนวน 32 ทีม



### สายการแข่งขัน

การแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. ชิงแชมป์ประเทศไทย ประจำปี 2558 (รอบคัดเลือก)

วันที่ 24 เมษายน 2558

ณ หอประชุมใหญ่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ทีมที่เข้าร่วมการแข่งขันมี 49 ทีม โดยการจับฉลากแบ่งสายจะได้ทั้งหมด 12 กลุ่ม แต่ละกลุ่มจะมี 4 ทีม เช่นทีม A1, A2, A3, A4 จำนวน 11 กลุ่ม ส่วนที่เหลืออีก 1 กลุ่มจะมีทีม 5 ทีม รวม 12 กลุ่ม ตามรายละเอียดดังนี้

#### 1. กลุ่ม A

การแข่งขันจะมี 6 การแข่งขันในแต่ละกลุ่มคือ

คู่ที่ 1: A1-A2

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุดลำดับที่ 1

ทีมที่ 1

คู่ที่ 2: A3-A4

คู่ที่ 3: A1-A3

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุดลำดับที่ 2

ทีมที่ 2

คู่ที่ 4: A2-A4

คู่ที่ 5: A1-A4

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุดลำดับที่ 3

คู่ที่ 6: A2-A3

#### 2. กลุ่ม B

การแข่งขันจะมี 6 การแข่งขันในแต่ละกลุ่มคือ

คู่ที่ 7: B1-B2

คู่ที่ 8: B3-B4

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุดลำดับที่ 1

ทีมที่ 3

คู่ที่ 9: B1-B3

คู่ที่ 10: B2-B4

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุดลำดับที่ 2

ทีมที่ 4

คู่ที่ 11: B1-B4

คู่ที่ 12: B2-B3

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุดลำดับที่ 3

### 3. กลุ่ม C

การแข่งขันจะมี 6 การแข่งขันในแต่ละกลุ่มคือ

คู่ที่ 13: C1-C2

คู่ที่ 14: C3-C4

คู่ที่ 15: C1-C3

คู่ที่ 16: C2-C4

คู่ที่ 17: C1-C4

คู่ที่ 18: C2-C3

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุดลำดับที่ 1

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุดลำดับที่ 2

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุดลำดับที่ 3

ทีมที่ 5

ทีมที่ 6

### 4. กลุ่ม D

การแข่งขันจะมี 6 การแข่งขันในแต่ละกลุ่มคือ

คู่ที่ 19: D1-D2

คู่ที่ 20: D3-D4

คู่ที่ 21: D1-D3

คู่ที่ 22: D2-D4

คู่ที่ 23: D1-D4

คู่ที่ 24: D2-D3

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุดลำดับที่ 1

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุดลำดับที่ 2

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุดลำดับที่ 3

ทีมที่ 7

ทีมที่ 8

### 5. กลุ่ม E

การแข่งขันจะมี 6 การแข่งขันในแต่ละกลุ่มคือ

คู่ที่ 25: E1-E2

คู่ที่ 26: E3-E4

คู่ที่ 27: E1-E3

คู่ที่ 28: E2-E4

คู่ที่ 29: E1-E4

คู่ที่ 30: E2-E3

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุดลำดับที่ 1

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุดลำดับที่ 2

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุดลำดับที่ 3

ทีมที่ 9

ทีมที่ 10

## 6. กลุ่ม F

การแข่งขันจะมี 6 การแข่งขันในแต่ละกลุ่มคือ

คู่มือ 31: F1-F2

คู่มือ 32: F3-F4

คู่มือ 33: F1-F3

คู่มือ 34: F2-F4

คู่มือ 35: F1-F4

คู่มือ 36: F2-F3

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุดลำดับที่ 1

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุดลำดับที่ 2

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุดลำดับที่ 3

ทีมที่ 11

ทีมที่ 12

## 7. กลุ่ม G

การแข่งขันจะมี 6 การแข่งขันในแต่ละกลุ่มคือ

คู่มือ 37: G1-G2

คู่มือ 38: G3-G4

คู่มือ 39: G1-G3

คู่มือ 40: G2-G4

คู่มือ 41: G1-G4

คู่มือ 42: G2-G3

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุดลำดับที่ 1

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุดลำดับที่ 2

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุดลำดับที่ 3

ทีมที่ 13

ทีมที่ 14

## 8. กลุ่ม H

การแข่งขันจะมี 6 การแข่งขันในแต่ละกลุ่มคือ

คู่มือ 43: H1-H2

คู่มือ 44: H3-H4

คู่มือ 45: H1-H3

คู่มือ 46: H2-H4

คู่มือ 47: H1-H4

คู่มือ 48: H2-H3

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุดลำดับที่ 1

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุดลำดับที่ 2

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุดลำดับที่ 3

ทีมที่ 15

ทีมที่ 16

## 9. กลุ่ม I

การแข่งขันจะมี 6 การแข่งขันในแต่ละกลุ่มคือ

คู่มือ 49: I1-I2

คู่มือ 50: I3-I4

คู่มือ 51: I1-I3

คู่มือ 52: I2-I4

คู่มือ 53: I1-I4

คู่มือ 54: I2-I3

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุดลำดับที่ 1

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุดลำดับที่ 2

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุดลำดับที่ 3

ทีมที่ 17

ทีมที่ 18

## 10. กลุ่ม J

การแข่งขันจะมี 6 การแข่งขันในแต่ละกลุ่มคือ

คู่มือ 55: J1-J2

คู่มือ 56: J3-J4

คู่มือ 57: J1-J3

คู่มือ 58: J2-J4

คู่มือ 59: J1-J4

คู่มือ 60: J2-J3

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุดลำดับที่ 1

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุดลำดับที่ 2

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุดลำดับที่ 3

ทีมที่ 19

ทีมที่ 20

## 11. กลุ่ม K

การแข่งขันจะมี 6 การแข่งขันในแต่ละกลุ่มคือ

คู่มือ 61: K1-K2

คู่มือ 62: K3-K4

คู่มือ 63: K1-K3

คู่มือ 64: K2-K4

คู่มือ 65: K1-K4

คู่มือ 66: K2-K3

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุดลำดับที่ 1

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุดลำดับที่ 2

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุดลำดับที่ 3

ทีมที่ 21

ทีมที่ 22

## 12. กลุ่ม L

การแข่งขันจะมี 10 การแข่งขันในแต่ละกลุ่มคือ

คู่ที่ 67: L1-L2

คู่ที่ 68: L3-L4

คู่ที่ 69: L1-L5

คู่ที่ 70: L2-L4

คู่ที่ 71: L3-L5

คู่ที่ 72: L1-L4

คู่ที่ 73: L2-L3

คู่ที่ 74: L4-L5

คู่ที่ 75: L1-L3

คู่ที่ 76: L2-L5

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุดลำดับที่ 1

ทีมที่ 23

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุดลำดับที่ 2

ทีมที่ 24

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุดลำดับที่ 3

คัด 8 ทีมจาก 12 ทีมของทีมที่มีคะแนนลำดับที่ 3 ของแต่ละกลุ่มโดยแบ่งกลุ่มเป็นกลุ่มละ 3 ทีมดังนี้

ทีมที่ 25

ทีมที่ 26

ทีมที่ 27

ทีมที่ 28

ทีมที่ 29

ทีมที่ 30

ทีมที่ 31

ทีมที่ 32

เลือก 8 ทีมจาก 12 กลุ่มที่มีคะแนน  
สูงสุดเป็นลำดับที่ 3 ในแต่ละกลุ่มที่ดีที่สุด  
ที่สุดตามลำดับ