

โรงเรียนบ้านบุไผ่
เลขที่รับ.....70...../2569
วันที่ 19/1/69 เวลา 14.45



สพ.น.นครราชสีมา เขต 3
นำส่งด้วยตัวเอง
เลขที่รับ 318
วันที่ ๑๖ ม.ค. ๒๕๖๙
เวลา.....น.

ที่ ศธ ๐๒๗๖/ว๕๐

สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดนครราชสีมา
อาคารศูนย์ส่งเสริมอาชีวศึกษาศึกษาภาค ๑๓
๕๔ ถนนสีปศิริ ซอย ๓ ตำบลในเมือง
อำเภอเมืองนครราชสีมา นม ๓๐๐๐๐
วันที่ 16 ม.ค. ๖๙

๑๒ มกราคม ๒๕๖๙

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ขอเชิญโรงเรียนส่งทีมนักเรียนร่วมแข่งขัน AI Robot Camp 2026
นครราชสีมา

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครราชสีมา เขต ๓

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดการจัดการแข่งขัน AI Robot Camp 2026 นครราชสีมา จำนวน ๑ ชุด

ด้วยสมาคมดิจิทัลเวิลด์ ร่วมกับ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
จัดโครงการพัฒนาศักยภาพ ผู้บริหาร ครู นักเรียน ด้านเทคโนโลยี Coding และปัญญาประดิษฐ์ AI จัดกิจกรรม
เปิดโลกการเรียนรู้ ฝึกทักษะ-การแข่งขัน Coding & Robot 2026 ให้กับนักเรียนในจังหวัดนครราชสีมา
โดยได้บูรณาการกิจกรรมค่าย Robot Camp 2026 ของโรงเรียนพงษ์ศิริวิทยา และจัดกิจกรรมในวันศุกร์ที่
๒๓ มกราคม ๒๕๖๙ ณ หอประชุมฝั๋งปฐมวัย โรงเรียนพงษ์ศิริวิทยา อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา นั้น

ในการนี้ สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดนครราชสีมา จึงขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์
โรงเรียนในสังกัดของท่าน ที่สนใจเข้าร่วมกิจกรรมการแข่งขัน AI Robot Camp 2026 นครราชสีมา รายละเอียด
ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายไพศาล ที่รัก)

ศึกษาธิการจังหวัดนครราชสีมา

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านบุไผ่

- เพื่อโปรดทราบ

- เห็นชอบ

☐ กลุ่มบริหารงานวิชาการ

☐ กลุ่มบริหารงานบุคคล

☐ กลุ่มบริหารงานทั่วไป

☐ กลุ่มงบประมาณ

☒ ทุกกลุ่มงาน/อื่นๆ

(นางสาวบุญยวีร์ พระพรมาช)

เจ้าหน้าที่ธุรการ

☒ ทราบ ☒ อนุมัติ ☐ ไม่อนุมัติ

☒ แจ้งคณะครู

☐ มอบ ☐ แจ้ง ☐ ไม่ต้องดำเนินการ

ครู

(นายจักรกฤษณ์ อินทสงค์)

ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านบุไผ่

รายละเอียดเพิ่มเติม

กลุ่มนิเทศ ติดตาม และประเมินผล

นางสาวกาญจนา ประทุมวงศ์ ๐๘๑ ๗๐๙ ๙๙๐๙

โทรศัพท์ ๐-๔๔๒๕-๑๑๓๖ ต่อ ๑๕

โทรสาร ๐-๔๔๒๕-๑๑๓๗

“เรียนดี มีคุณธรรม”



ที่ 2569/001 **50**

วันที่ 3 มกราคม 2569

สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดนครราชสีมา
เลขทะเบียนรับ ที่ 16
วัน/เดือน/ปี - 6 ม.ค. 2569
กลุ่ม/หน่วย ผู้ปกครอง นิพนธ์/...

เรื่อง ประชาสัมพันธ์ขอเชิญโรงเรียนส่งทีมนักเรียนร่วมแข่งขัน AI Robot Camp 2026 นครราชสีมา
เรียน ศึกษาธิการจังหวัดนครราชสีมา

สมาคมคิจิตัลเวิลด์ ร่วมกับ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จัดโครงการพัฒนาศักยภาพ ผู้บริหาร ครู นักเรียน ด้านเทคโนโลยี Coding และปัญญาประดิษฐ์ AI จัดกิจกรรมเปิดโลกการเรียนรู้ ฝึกทักษะ-แข่งขัน Coding & Robot 2026 ให้กับนักเรียนในจังหวัด นครราชสีมา โดยได้บูรณาการกิจกรรมค่าย Robot Camp 2026 ของโรงเรียนพงษ์ศิริวิทยา สังกัดการศึกษาเอกชนนครราชสีมา ในวันศุกร์ที่ 23 มกราคม 2569 ณ หอประชุม ผึ้งปฐมวัย โรงเรียนพงษ์ศิริวิทยา อำเภอ ด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา โดยมีวัตถุประสงค์

1. เพื่อเป็นเวที Coding & Robot ให้โอกาสนักเรียนได้เข้าถึงพัฒนาศักยภาพ ให้มีความรู้ประสบการณ์ ส่งเสริมการเรียนรู้ในชั้นเรียนและนอกห้องเรียนที่ไม่ได้จัดในโรงเรียนให้ผู้เรียนได้มีโอกาสเข้าถึงอย่างกว้างขวาง
2. เพื่อพัฒนาสมอง สร้างวินัย เป็นขวัญกำลังใจให้นักเรียนครูผู้สอนผู้บริหาร ได้รับเกียรติบัตรผู้เพิ่มสะสมงานดำรงรายการแข่งขัน ต่อไปนี้

1. การแข่งขัน STEAM Coding Robot Unpluggd ปฐมวัย นักเรียน ทีมละ 2 คน
 2. การแข่งขัน Coding Robot Unpluggd เขียนโปรแกรมโดยไม่ใช้คอมพิวเตอร์ นักเรียน ชั้น ป.1-3 ทีมละ 2 คน
 3. การแข่งขัน Control Robot ดำเนินระหว่างดวงดาว นักเรียน ป.4 ทีมละ 2 คน
 4. การแข่งขันฟุตบอล Control Robot Football นักเรียน ป.5-6 หรือ ม.1-3 ทีมละ 2 คน
 5. การแข่งขัน AI Coding Robot เขียน คำสั่งโปรแกรม RoboCode ภารกิจสนาม นักเรียน ป.5-6 ม.1-6 ทีมละ 2 คน
- ดังมีรายการดังนี้ เวลา 8.30 น จัดทีมหุ่นยนต์ โรงเรียนต่างๆรายงานตัว

9.00 น - 12.00 น. แยกฐานการแข่งขัน อธิบาย กติกาการแข่งขัน ฝึกทดลองสนามจริง

13.00 น -14.30 น แข่งขัน หุ่นยนต์ Coding Robot Camp 2025

14.30 น -15.30 น ปิดการอบรมและแข่งขัน มอบรางวัล

คุณสมบัติทีมที่เข้าแข่งขัน ให้โอกาสนักเรียนที่ยังไม่มีพื้นฐาน ไม่มีหุ่นยนต์ สมาคมคิจิตัลเวิลด์จัดให้ยืม ค่าลงทะเบียนทีมละ 500 บาท ไม่รวมอาหาร โรงเรียนต้องเตรียมเอง โอนพร้อมเพย์ 0611639928 รัชพล.คชารุ่งโรจน์ สิ่งที่จะได้รับ นักเรียนทุกคน ได้คะแนนตามเกณฑ์ จะได้เหรียญรางวัล / ทีมชนะเลิศได้ตามเกณฑ์ จะได้รับถ้วยรางวัล เกียรติบัตรการแข่งขันโดย สมาคมคิจิตัลเวิลด์ ร่วมกับ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จึงเรียนมาเพื่อประชาสัมพันธ์ให้โรงเรียนทุกสังกัด ส่งทีมนักเรียนเข้าร่วมการแข่งขัน ขอขอบพระคุณ

ขอแสดงความนับถือ


(ดร.รัชพล คชารุ่งโรจน์)

นายกสมาคมคิจิตัลเวิลด์



การแข่งขัน STEAM Coding Robot Unplugged ปทุมวัน

1.ภาพรวม

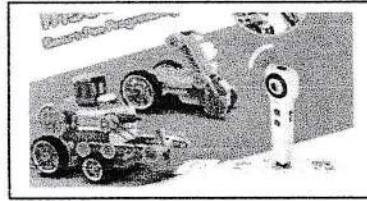
เวทีกิจกรรมการแข่งขัน Coding Robot Unplugged ปทุมวัน ควบคุมหุ่นยนต์ โดยไม่ใช่คอมพิวเตอร์ ให้ความรู้ทักษะการแข่งขัน เปิดให้โอกาสนักเรียนที่ไม่มีพื้นฐานความรู้ เข้าถึง สะดวก ลดความเหลื่อมล้ำ เป็นประโยชน์ในการศึกษา

2.ข้อกำหนดผู้เข้าแข่งขัน

1. นักเรียน ระดับ ปทุมวัน ละ 2 คน

3.สนาม

4.สื่อที่ใช้ 1.หุ่นยนต์ ชุด Wish Child



สมาคมดิจิทัลเวิลด์ เตรียมไว้ให้แข่งขัน 10 ทีม

5.คำอธิบายการแข่งขัน

5.1 การจัดงาน

- ช่วงแรก เวลา 9.00 – 9.30 น.กรรมการจัดการแข่งขัน อบรม การออกแบบประกอบ และ ควบคุมด้วยปากกา
ผู้เข้าแข่งขัน ฝึกทดสอบการควบคุม
- ช่วงที่สอง เวลา 10.30 -12.00 น โจทย์ การกิจแข่งขัน

5.2 กำหนดเวลา

ทีมละ 2 รอบ ให้เลือกรอบที่ดีที่สุด

5.3 สรุปการตัดสิน

- รวมคะแนนเต็ม 100 คะแนน - คะแนนเท่ากัน ให้ดูเวลาที่ใช้
ทีมที่ได้คะแนน ผ่านร้อยละ 70 จะได้รับเหรียญทอง เหรียญเงิน ตามลำดับ พร้อมเกียรติบัตรการแข่งขัน
ทีมชนะเลิศ ปฏิบัติภารกิจได้ตามเกณฑ์ จะได้รับถ้วยรางวัล

หมายเหตุ

ใบสมัครลงทะเบียนผู้การแข่งขัน STEAM Coding Robot camp 2025 ปทุมวัน

โรงเรียน.....

ชื่อทีม.....ระดับชั้นเรียนปทุมวัน

ผู้เข้าแข่งขัน

1.ชื่อ นามสกุล

2 ชื่อ นามสกุล

ครูที่ปรึกษา.....

1.ชื่อ นามสกุล

เบอร์โทรศัพท์ หรือ Line.....

1. โอนค่าลงทะเบียนสมาชิก ทีมละ 500 บาท (ไม่รวมอาหาร และเบรก)

พร้อมเพย์ 0611639928 รัชพล คชชารุ่งโรจน์ สอบถาม IDline 0611639928

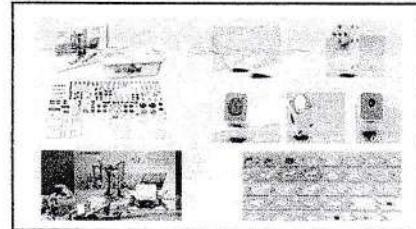
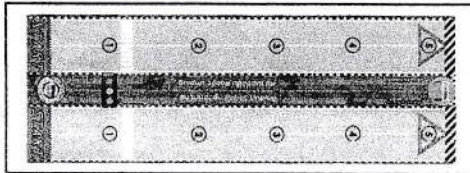
การแข่งขัน Coding Robot Unplugged camp 2025

1.ภาพรวม

เวทีกิจกรรมการแข่งขัน Coding Robot Unplugged การเขียนโปรแกรมควบคุมหุ่นยนต์ โดยไม่ใช้คอมพิวเตอร์ สมาคมดิจิทัลเวสต์ให้ยืมหุ่นยนต์ Alpha A

2.ข้อกำหนดผู้เข้าแข่งขัน นักเรียน ระดับ ประถมศึกษาปีที่ 1-3 ทีมละ 2 คน

3.สนาม



4.สื่อที่ใช้ 1.หุ่นยนต์ ชุด Alpha Set A

สมาคมดิจิทัลเวสต์ เตรียมไว้ให้แข่งขัน 30 ทีม

5.คำอธิบายการแข่งขัน

5.1 การกิจงาน

- ช่วงแรก เวลา 9.00 – 11.30 น. กรรมการจัดการแข่งขัน อบรม ออกแบบประกอบ และเขียนโปรแกรมด้วยการ์ดคำสั่ง ผู้เข้าแข่งขัน ฝึกทดสอบการเขียนโปรแกรม กับสนามจริง
- ช่วงที่สอง เวลา 12.00 – 14.30 น. เริ่มแข่งขัน

5.2 กำหนดเวลา

ทีมละ 2 รอบๆละ นาที ให้เลือกรอบที่ดีที่สุด
ทีมใดยังทำภารกิจ ไม่ครบ สามารถ ทำใหม่ ได้ เพื่อเก็บจุดที่ยังไม่ผ่าน แต่เวลาจะเดินอยู่

5.3 สรุปการตัดสิน

- รวมคะแนนเต็ม 100 คะแนน - คะแนนเท่ากัน ให้ดูเวลาที่ใช้
ทีมที่ได้คะแนน ผ่านร้อยละ 70 จะได้รับเหรียญทอง เหรียญเงิน ตามลำดับ พร้อมเกียรติบัตรการแข่งขัน
- ทีมที่ ผ่านเกณฑ์การแข่งขัน จะได้รับ ถ้วยรางวัล

หมายเหตุ

ใบสมัครลงทะเบียนผู้การแข่งขัน Coding Robot Unplugged camp2025

โรงเรียน.....

ชื่อทีม.....ระดับชั้นเรียน

ผู้เข้าแข่งขัน

1.ชื่อ นามสกุล

2 ชื่อ นามสกุล

ครูที่ปรึกษา.....

1.ชื่อ นามสกุล

เบอร์โทรศัพท์..... หรือ Line.....

โอนค่าลงทะเบียนสมาชิก ทีมละ 500 บาท (ไม่รวมอาหาร และเบรก)

พร้อมเพย์ 0611639928 รัชพล คชารุ่งโรจน์ สอบถาม IDline 0611639928

การแข่งขัน Control Robot ดำน้ำระหว่างดวงดาว

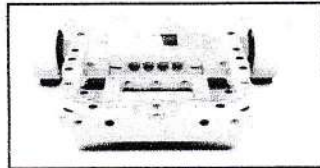
1.ภาพรวม

เวทีกิจกรรมการแข่งขัน Control Robot Unplugged สมาคมดิจิทัลเวสต์ให้ทีมหุ่นยนต์ beta Set เปิดให้โอกาสนักเรียนที่ไม่มีพื้นฐานความรู้ เข้าถึง สะดวก ลดความเหลื่อมล้ำ เป็นประโยชน์ในการศึกษาต่อไป

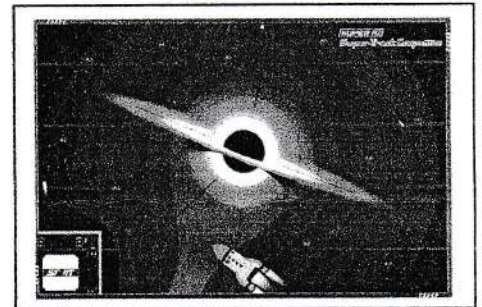
2.ข้อกำหนดผู้เข้าแข่งขัน

1. นักเรียน ระดับ ประถมศึกษาปีที่ 4 อายุ ไม่เกิน 10 ขวบ ทีมละ 2 คน

4.สิ่งที่ใช้ 1.หุ่นยนต์ ชุด Beta Set
หรือ Alpha A หรือ Alpha A-C



3.สนาม



5.คำอธิบายการแข่งขัน

- ช่วงแรก กรรมการจัดการแข่งขัน อบรม การออกแบบประกอบ และ การใช้รีโมท กับ Robot
- ช่วงที่สอง แข่งขัน

5.2 กำหนดเวลา ทีมละ 2 รอบๆละ 3 นาที ให้เลือกรอบที่ดีที่สุด

ทีมใดยังทำภารกิจ ไม่ครบ สามารถ ทำใหม่ ได้ เพื่อเก็บจุดที่ยังไม่ผ่าน แต่เวลาจะเดินอยู่

5.3 สรุปการตัดสิน

ลูกอุกาบาตไปวางกลางสนามในจุดหลุมดำ (ลูกละ 30 คะแนน)	
ลูกอุกาบาตไปวางกลางสนามในจุด ขอบฟ้าขาว (ลูกละ 20 คะแนน)	
ลูกอุกาบาตไปวางกลางสนามในจุด ขอบเขียวเหลือง (ลูกละ 10 คะแนน)	
เคลื่อนที่ไปบนเส้นทางการบิน ผ่านธง A-J 10 จุด (จุดละ 6 คะแนน)	
การบิดเบือนเวลา-อวกาศ (ขึ้นสะพาน) ขึ้นสองล้อ (10 คะแนน)	
หุ่นยนต์กลับไปทิ้งจุด (10 คะแนน)	

ใบสมัครลงทะเบียนสู่การแข่งขัน

Robot Unplugged เดิ (ณ) WRC 2023

โรงเรียน.....

ชื่อทีม.....ระดับชั้นเรียน

ผู้เข้าแข่งขัน

1.ชื่อ นามสกุล

2 ชื่อ นามสกุล

ครูที่ปรึกษา.....

1.ชื่อ นามสกุล

ใบสมัครลงทะเบียนสมาชิก ทีมละ 700 บาท (ไม่รวมอาหาร และเบรก)

พร้อมเพย์ 0611639928 รัชพล คชชารุ่งโรจน์ สอบถาม IDline 0611639928

การแข่งขัน Control Robot Control Football

1.ภาพรวม

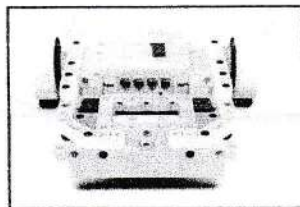
เวทีกิจกรรมการแข่งขัน Control Robot Control Football กิจกรรมการให้ความรู้ทักษะการแข่งขัน เปิดโอกาสให้นักเรียนที่ไม่มีพื้นฐานความรู้ เข้าถึง สะดวก ลดความเหลื่อมล้ำ เป็นประโยชน์ในการศึกษาต่อไป

2.ข้อกำหนดผู้เข้าแข่งขัน

1. นักเรียน ระดับ ประถมศึกษาปีที่ 4-6 อายุ ไม่เกิน 10 ขวบ ทีมละ 2 คน
2. นักเรียน ระดับ มัธยมศึกษาปีที่ 1-3 อายุ ไม่เกิน 14 ขวบ ทีมละ 2 คน

4.สิ่งที่ใช้ 1.หุ่นยนต์ ชุด Beta Set

หรือ Alpha A หรือ Alpha A-C



3.สนาม



5.คำอธิบายการแข่งขัน

5.1 ภารกิจงาน

- กรรมการจัดการแข่งขัน อบรม การออกแบบประกอบ และ การใช้รีโมท กับ Robot จับฉลาก แบ่งสาย A สาย B การแข่งขันแพ้คัดออก จนถึงคู่ชิง

5.2 กำหนดเวลา แบ่ง 2 ครั้งละ 5 นาที

5.3 สรุปการตัดสิน

จะได้รับเหรียญทอง เหรียญเงิน ตามลำดับ พร้อมเกียรติบัตรการแข่งขัน

- ทีมที่ ผ่านเกณฑ์การแข่งขัน จะได้รับ ถ้วยรางวัล

ใบสมัครลงทะเบียนผู้การแข่งขัน Control Robot Control Football

โรงเรียน.....

ชื่อทีม.....ระดับชั้นเรียน

ผู้เข้าแข่งขัน

1.ชื่อ นามสกุล

2 ชื่อ นามสกุล

ครูที่ปรึกษา.....

1.ชื่อ นามสกุล

เบอร์โทรศัพท์ หรือ Line.....

โอนค่าลงทะเบียนสมาชิก ทีมละ 500 บาท (ไม่รวมอาหาร และเบรก)

พร้อมเพย์ 0611639928 รัชพล คชชารุ่งโรจน์

สอบถาม IDline 0611639928

การแข่งขันหุ่นยนต์อัตโนมัติ Coding Robot camp 2025

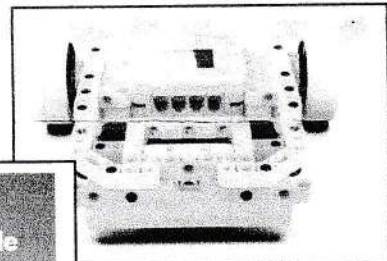
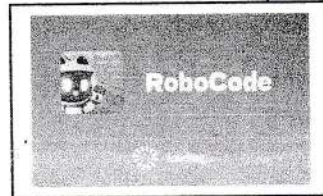
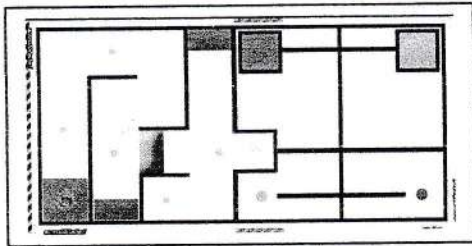
1.ภาพรวม

เวทีกิจกรรมการแข่งขัน Coding Robot การเขียนโปรแกรมควบคุมหุ่นยนต์ กิจกรรมให้ความรู้ทักษะการแข่งขัน เปิดให้โอกาสนักเรียนที่ไม่มีพื้นฐานความรู้ เข้าถึง สะดวก ลดความเหลื่อมล้ำ เป็นประโยชน์ในการศึกษาต่อไป

2.ข้อกำหนดผู้เข้าแข่งขัน

- นักเรียน ระดับ ประถมศึกษา ทีมละ 2 คน - นักเรียน ระดับ มัธยมศึกษา ทีมละ 2 คน

3.สนาม



4.สิ่งที่ใช้ 1.หุ่นยนต์ ชุด beta set

สมาคมดิจิทัลเวิลด์ เตรียมไว้ให้แข่งขัน 20 ทีม

2.โปรแกรม Robo Code 3.โน้ตบุ๊ก ผู้เข้าแข่งขันนำมาเอง

5.คำอธิบายการแข่งขัน

5.1 การจัดงาน- ผู้เข้าแข่งขัน ศึกษาวิธีการเขียนโปรแกรม Robo Code กรรมการ อธิบาย โจทย์การแข่งขัน

5.2 กำหนดเวลา

ทีมละ 2 รอบๆละ 3 นาที ให้เลือกรอบที่ดีที่สุด

ทีมใดยังทำการกิจ ไม่ครบ สามารถ ทำใหม่ ได้ เพื่อเก็บจุดที่ยังไม่ผ่าน แต่เวลาจะเดินอยู่

5.3 สรุปการตัดสิน

- รวมคะแนนเต็ม 100 คะแนน - คะแนนเท่ากัน ให้ดูเวลาที่ใช้

ทีมที่ได้คะแนน ผ่านร้อยละ 70 จะได้รับเหรียญทอง เหรียญเงิน ตามลำดับ พร้อมเกียรติบัตรการแข่งขัน

- ทีมที่ ผ่านเกณฑ์การแข่งขัน จะได้รับ ถ้วยรางวัล

ใบสมัครลงทะเบียนผู้การแข่งขัน Coding Robot camp2025

โรงเรียน.....

ชื่อทีม.....ระดับชั้นเรียน

ผู้เข้าแข่งขัน

1.ชื่อ นามสกุล

2 ชื่อ นามสกุล

ครูที่ปรึกษา.....

1.ชื่อ นามสกุล

เบอร์โทรศัพท์ หรือ Line.....

. โอนค่าลงทะเบียนสมาชิก ทีมละ 500 บาท (ไม่รวมอาหาร และเบรก)

พร้อมเพย์ 0611639928 รัชพล คชชารุ่งโรจน์ สอบถาม IDline 0611639928