

ภาคผนวก ก

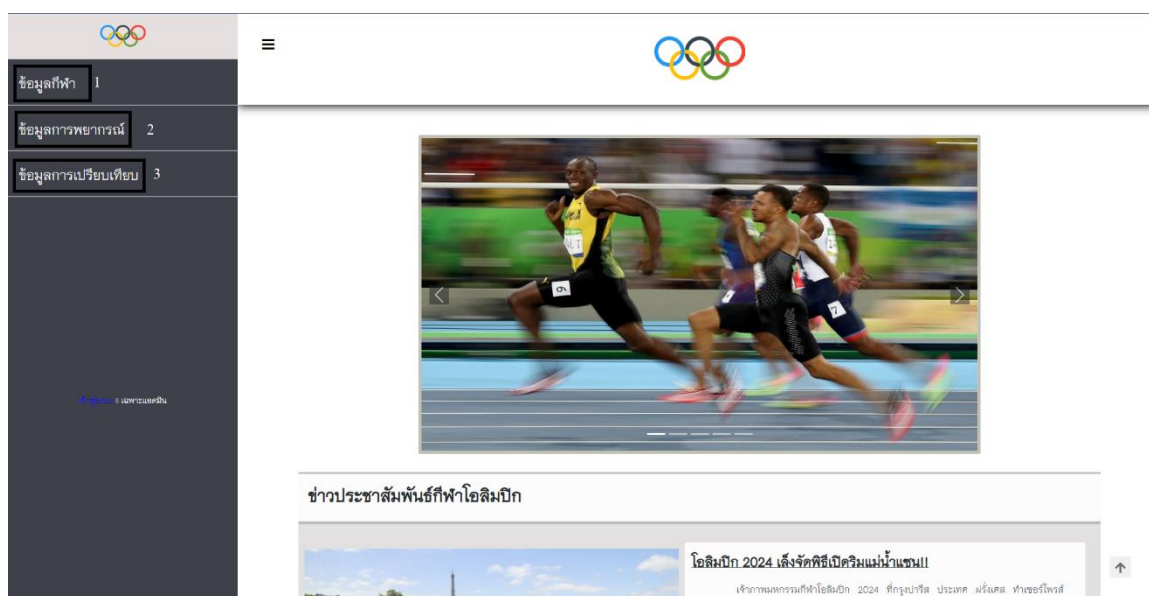
คู่มือใช้งานเว็บไซต์

คู่มือใช้งานเว็บไซต์

จากการดำเนินงานการวิเคราะห์ข้อมูลการแข่งขันกีฬาโอลิมปิกเพื่อใช้สำหรับเผยแพร่ข้อมูลบนเว็บไซต์ เพื่อนำเสนอข้อมูล สารสนเทศผ่านเว็บไซต์ มีการใช้งานทั้งหมด 4 ส่วน คือ ส่วนหน้าแรกของเว็บไซต์ ข้อมูลกีฬา ข้อมูลการพยากรณ์ และข้อมูลการเปรียบเทียบ

ก.1 คู่มือการใช้งานสำหรับผู้เยี่ยมชม

หน้าของเว็บไซต์จะแบ่งส่วนการใช้งานออกเป็น 4 ส่วน



ภาพที่ ก.1 หน้าแรกของเว็บไซต์

หมายเลขที่ 1 ส่วนข้อมูลกีฬา แสดงข้อมูลกีฬาทั้งหมดที่มีการแข่งขันในโอลิมปิก

หมายเลขที่ 2 ข้อมูลการพยากรณ์ พยากรณ์การได้รับเหรียญในการแข่งครั้งต่อไป

หมายเลขที่ 3 ข้อมูลการเปรียบเทียบ แสดงตารางเปรียบเทียบเหรียญรางวัลในปีต่าง ๆ

1. หน้าแรกของเว็บ



ข่าวประชาสัมพันธ์กีฬาโอลิมปิก



โอลิมปิก 2024 เล็งจัดพิธีเปิดริมแม่น้ำแซน!!

เจ้าภาพมหกรรมกีฬาโอลิมปิก 2024 ที่กรุงปารีส ประเทศ ฝรั่งเศส ท่าเซอวีโพรส์ เตรียมจัดพิธีเปิดบริเวณริมแม่น้ำแซน ซึ่งจะให้พิธีเปิดการแข่งขันในครั้งนี้นี้จะเป็นครั้งแรกที่ศึกประเพณีเดิมซึ่งจะจัดพิธีเปิดการแข่งขันภายในสนามกีฬา สำหรับการแข่งขัโอลิมปิก เกมส์ 2024 มีกำหนดการแข่งขันระหว่างวันที่ 26 ก.ค. ถึง 11 ส.ค. ปี 2024 [แหล่งที่มา]

ภาพที่ ก.2 หน้าแรกของเว็บไซต์

หน้าแรกของเว็บประกอบด้วย

1. เป็นการประชาสัมพันธ์ข่าวของการแข่งขันโอลิมปิกในครั้งหน้า

2. หน้าข้อมูลกีฬา

ตารางข้อมูลประเภทกีฬาโอลิมปิก

รายการเรียกดูปีการแข่งขัน

----- เลือกปีการแข่งขัน ----- 1 ▾

ค้นหา

ปีการแข่งขัน 2020 : Tokyo 2

ชื่อกีฬาภาษาอังกฤษ	ชื่อกีฬาภาษาไทย
Shooting	ยิงปืน
Diving	กระโดดน้ำ
Canoe Sprint	พายเรือแคนูสปรินต์
Cycling Road	จักรยานถนน
Football	ฟุตบอล
Boxing	ชกมวย
Artistic Swimming	ว่ายน้ำ
Handball	แฮนด์บอล
Rugby Sevens	รักบี้ 7 คน

↑

ภาพที่ ก.3 หน้าข้อมูลกีฬา

หน้าข้อมูลกีฬาประกอบด้วย

1. เลือกปีการแข่งขันสามารถเลือกได้ตั้งแต่ปี 1896 – 2020
2. กีฬาที่มีการแข่งขันในปีนั้น ๆ


กีฬา Shooting : ยิงปืน ปี 2020 tokyo			
ประเทศที่ลงแข่งขันในรายการนี้			
1	2	3	4
ธงชาติ	ชื่อประเทศภาษาอังกฤษ	ชื่อประเทศภาษาไทย	ชื่อย่อประเทศ
	Bulgaria	บัลแกเรีย	BUL
	Cuba	คิวบา	CUB
	Czech Republic	สาธารณรัฐเช็ก	CZE
	Denmark	เดนมาร์ก	DEN
	France	ฝรั่งเศส	FRA
	Great Britain	บริเตน	GBR
	Islamic Republic of Iran	อิหร่าน	IRI
	Italy	อิตาลี	ITA
	Kuwait	คูเวต	KUW
	People Republic of China	จีน	CHN
	Republic of Korea	เกาหลีใต้	KOR

ภาพที่ ก.4 หน้าข้อมูลกีฬาประเทศที่ได้เหรียญรางวัลในกีฬานิตดที่ลงแข่ง

หน้าข้อมูลกีฬาประเทศที่ได้เหรียญรางวัลในกีฬานิตดที่ลงแข่งประกอบด้วย

1. ธงชาติของแต่ละประเทศ
2. ชื่อประเทศภาษาอังกฤษ
3. ชื่อประเทศภาษาไทย
4. ชื่อย่อประเทศ

ข้อมูลการแข่งขันโตเกียว 2020 ประเทศ : United States of America					
ตารางข้อมูลรายการการแข่งขัน					
ประเภทกีฬา	ปีการแข่งขัน	รายการการแข่งขัน	ประเภทการแข่งขัน	เหรียญรางวัล	รูปแบบการแข่งขัน
Shooting	2020 Tokyo	10m Air Rifle Men	Men	gold	Athlete
Shooting	2020 Tokyo	Steel women	Women	gold	Athlete
Shooting	2020 Tokyo	Steel Men	Men	gold	Athlete
Shooting	2020 Tokyo	Trap women	Women	silver	Athlete
Shooting	2020 Tokyo	10m Air Rifle Mixed Team	Mixed	silver	SameTeam
Shooting	2020 Tokyo	Trap Mixed Team	Mixed	bronze	SameTeam

United States of America	
	
Information ชื่อประเทศภาษาอังกฤษ : สหรัฐอเมริกา ชื่อประเทศภาษาอังกฤษ : United States of America สัญลักษณ์ของประเทศ : USA ปีการแข่งขัน : 2020 Tokyo ประเภทกีฬา : Shooting ประเภทกีฬาโอลิมปิก : EAD4	
เหรียญรวมทั้งหมด : 6 เหรียญทอง : 3 เหรียญเงิน : 2 เหรียญทองแดง : 1	
จำนวนนักกีฬาทั้งหมด : 6 นักกีฬาชาย : 2 นักกีฬาหญิง : 2 นักกีฬาผสม : 2	
ประเภททีม : 2 ประเภทเดี่ยว : 4	

ภาพที่ ก.5 หน้าข้อมูลกีฬาเหรียญรางวัลที่ประเทศนั้นได้รับ

หน้าข้อมูลกีฬาเหรียญรางวัลที่ประเทศนั้นได้รับประกอบด้วย

1. ตารางข้อมูลโดยรวมทั้งหมดของประเทศนั้น ๆ
2. ตารางข้อมูลรายการการแข่งขัน

3. หน้าข้อมูลการพยากรณ์

ข้อมูลการพยากรณ์การแข่งขันกีฬาโอลิมปิก

หัวข้อการพยากรณ์

การพยากรณ์หาเปอร์เซ็นต์ความน่าจะเป็นของการพยากรณ์

การพยากรณ์หาเปอร์เซ็นต์ความน่าจะเป็นของการแข่งขันครั้งต่อไปในอีก 4 ปี ในแต่ละประเทศจะได้รับเหรียญรางวัลเท่าไร

การพยากรณ์หาเปอร์เซ็นต์ความน่าจะเป็นในการชนะเลิศของกีฬาแต่ละประเภทของแต่ละประเทศ

เลือกหัวข้อการพยากรณ์ 1

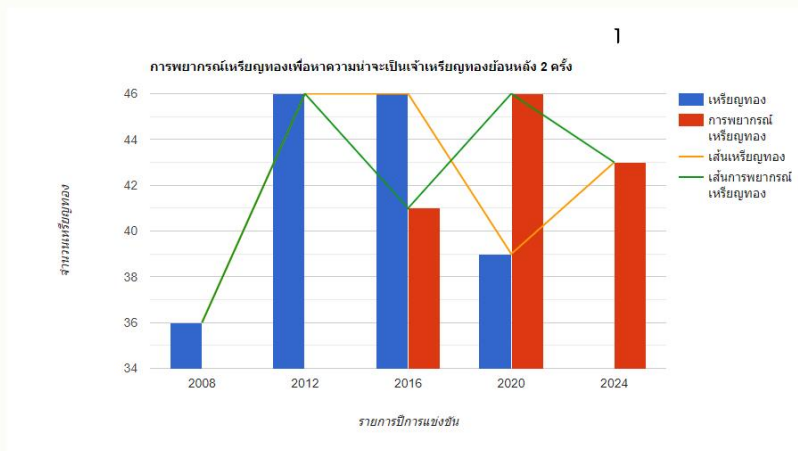
เลือกหัวข้อการพยากรณ์

ชอประเทศภาษาอังกฤ	ชอประเทศภาษาไทย	ความน่าจะเป็นยอนทลง 2 ทว	ความน่าจะเป็นยอนทลง 4 ทว
United States of America	สหรัฐอเมริกา	13.18	13.39
People Republic of China	จีน	9.92	12.03
Great Britain	บริเทิน	7.6	7.78
Japan	ญี่ปุ่น	6.05	4.41
Russian Federation	รัสเซีย	6.05	6.66
Germany	เยอรมนี	4.19	4.33
Australia	ออสเตรเลีย	3.88	3.77
France	ฝรั่งเศส	3.1	2.97
Netherlands	เนเธอร์แลนด์	2.79	2.49

ภาพที่ ก.6 หน้าข้อมูลการพยากรณ์ความน่าจะเป็นของแต่ละประเทศที่จะเป็นเจ้าเหรียญทอง
หน้าข้อมูลการพยากรณ์ความน่าจะเป็นของแต่ละประเทศที่จะเป็นเจ้าเหรียญทอง
ประกอบด้วย

1. เลือกหัวข้อการพยากรณ์
2. ตารางการพยากรณ์

ย้อนกลับ



2

ผลลัพธ์	ปี 2008	ปี 2012	ปี 2016	ปี 2020	ปี 2016 การพยากรณ์	ปี 2020 การพยากรณ์	ปี 2024 การพยากรณ์
จำนวนเหรียญทอง	36	46	46	39	41	46	43

ความน่าจะเป็นที่จะเป็นเจ้าเหรียญทอง : 13.18 เปอร์เซ็นต์
 ค่าความคลาดเคลื่อนของการพยากรณ์ : 14.41 เปอร์เซ็นต์ *ค่อนข้างมีความแม่นยำสูง*
 0-30 ค่อนข้างมีความแม่นยำสูง
 31-80 ค่อนข้างมีความแม่นยำ
 มากกว่า 81 มีความแม่นยำต่ำ

3

ภาพที่ ก.7 หน้าผลลัพธ์ข้อมูลการพยากรณ์หาความน่าจะเป็นเจ้าเหรียญทอง หน้าผลลัพธ์ข้อมูลการพยากรณ์หาความน่าจะเป็นเจ้าเหรียญทองประกอบด้วย

1. กราฟแสดงจำนวนเหรียญ
2. ตารางแสดงผลลัพธ์ทั้งเหรียญที่ได้จริง ๆ และ เหรียญจากการพยากรณ์
3. แสดงความน่าจะเป็นและค่าความคลาดเคลื่อน



ภาพที่ ก.8 หน้าผลลัพธ์ข้อมูลการพยากรณ์หาจำนวนเหรียญที่ประเทศต่าง ๆ จะได้

หน้าผลลัพธ์ข้อมูลการพยากรณ์หาความน่าจะเป็นเจ้าเหรียญทองประกอบด้วย

1. กราฟแสดงจำนวนเหรียญ
2. ตารางแสดงผลลัพธ์ทั้งเหรียญที่ได้จริง ๆ และ เหรียญจากการพยากรณ์
3. แสดงความน่าจะเป็นและค่าความคลาดเคลื่อน

การพยากรณ์หาเปอร์เซ็นต์ความน่าจะเป็นในการชนะเลิศของกีฬาแต่ละประเภทของแต่ละประเทศ

หัวข้อการพยากรณ์

เลือกครั้ง

เลือกครั้ง

1

การพยากรณ์ว่าในการแข่งขันระดับ 2 ครั้ง

ชื่อประเทศ	ประเภทกีฬา	การชนะเลิศของกีฬา	ค่าความคลาดเคลื่อน
จีน	ยิมนาสติกแพนโห่ลีน	100%	50%
รัสเซีย	ระบำใต้น้ำ	100%	0%
รัสเซีย	ว่ายน้ำ	100%	50%
รัสเซีย	ยิมนาสติกลีลา	100%	0%
สหรัฐอเมริกา	บาสเก็ตบอล	100%	0%
จีน	กระโดดน้ำ	87.5%	0%
จีน	บิงปอง	80%	0%
เกาหลีใต้	ยิงธนู	80%	0%
ญี่ปุ่น	สเกตบอร์ด	66.67%	50%
บริเตน	ศิลปะบังคับม้า	50%	0%
ออสเตรเลีย	รักบี้	50%	0%
บริเตน	ขี่ม้าข้ามสิ่งกีดขวาง	50%	0%
โคลอมเบีย	จักรยานวิบาก	50%	0%

ภาพที่ ก.9 หน้าข้อมูลการพยากรณ์หาความน่าจะเป็นในการชนะเลิศของกีฬาแต่ละประเภทของแต่ละประเทศ

หน้าข้อมูลการพยากรณ์หาความน่าจะเป็นในการชนะเลิศของกีฬาแต่ละประเภทของแต่ละประเทศประกอบด้วย

1. เลือกระดับปีการพยากรณ์ย้อนหลัง
2. ตารางการพยากรณ์และเปอร์เซ็นต์ความคลาดเคลื่อน

4. หน้าตารางการเปรียบเทียบ

รายการเรียกดูปีการแข่งขัน 1			รายการเรียกดูปีการแข่งขัน 2		
เลือกปีการแข่งขัน			เลือกปีการแข่งขัน		
ตารางแสดงข้อมูลการแข่งขันในปี 2020			ตารางแสดงข้อมูลการแข่งขันในปี 2016		
รายชื่อประเทศภาษาอังกฤษ	รายชื่อประเทศไทย	เจ้าเหรียญทอง	รายชื่อประเทศภาษาอังกฤษ	รายชื่อประเทศไทย	เจ้าเหรียญทอง
United States of America	สหรัฐอเมริกา	39	United States of America	สหรัฐอเมริกา	46
People Republic of China	จีน	38	Great Britain	บริเตน	27
Japan	ญี่ปุ่น	27	People Republic of China	จีน	26
Great Britain	บริเตน	22	Russian Federation	รัสเซีย	19
ROC	คณะกรรมการโอลิมปิกไต้หวัน	20	Germany	เยอรมนี	17
Australia	ออสเตรเลีย	17	Japan	ญี่ปุ่น	12
France	ฝรั่งเศส	10	France	ฝรั่งเศส	10
Germany	เยอรมนี	10	Republic of Korea	เกาหลีใต้	9
Netherlands	เนเธอร์แลนด์	10	Australia	ออสเตรเลีย	8
Italy	อิตาลี	10	Hungary	ฮังการี	8
Cuba	คิวบา	7	Italy	อิตาลี	8
New Zealand	นิวซีแลนด์	7	Netherlands	เนเธอร์แลนด์	8
Brazil	บราซิล	7	Brazil	บราซิล	7

ภาพที่ ก.10 ตารางการเปรียบเทียบ

หน้าตารางการเปรียบเทียบประกอบด้วย

1. ปีที่เปรียบเทียบ 1

2. ปีที่เปรียบเทียบ 2

5. หน้าจัดการ เพิ่ม ข้อมูล

กรอกข้อมูลตารางการแข่งขันกีฬาโอลิมปิก

เลือกประเภทกีฬา : 1

v
----- เลือกประเภทกีฬา -----

เลือกปีการแข่งขัน : 2

v
----- เลือกปีการแข่งขัน -----

รายการการแข่งขัน : 3

เลือกชื่อลุ่มเพศ : 4

v
----- เลือกชื่อลุ่มเพศ -----

เลือกเหรียญรางวัล : 5

v
----- เลือกเหรียญรางวัล -----

เลือกประเภทการแข่งขัน : 6

v
--- เลือกประเภทการแข่งขัน ---

เลือกประเทศ : 7

v
----- เลือกประเทศ -----

เลือกชื่อย่อประเทศ : 8

v
----- เลือกชื่อย่อประเทศ -----

ส่งข้อมูล
ยกเลิก

อัปโหลดไฟล์ข้อมูล

โปรดเลือกไฟล์ Choose File No file chosen 9

ส่งข้อมูล
ยกเลิก

ภาพที่ ก.11 หน้าจัดการ เพิ่ม ข้อมูล

หน้าจัดการ เพิ่ม ข้อมูลประกอบด้วย

1. เลือกประเภทกีฬา
2. เลือกปีการแข่งขัน
3. ชื่อรายการการแข่งขัน
4. เลือกเพศ
5. เลือกเหรียญรางวัล
6. เลือกประเภทการแข่งขัน
7. เลือกประเทศ
8. เลือกชื่อย่อประเทศ
9. หากข้อมูลมีมากสามารถเลือกอัปโหลดเป็นไฟล์ลงมาได้

กรอกข้อมูลชื่อประเทศ

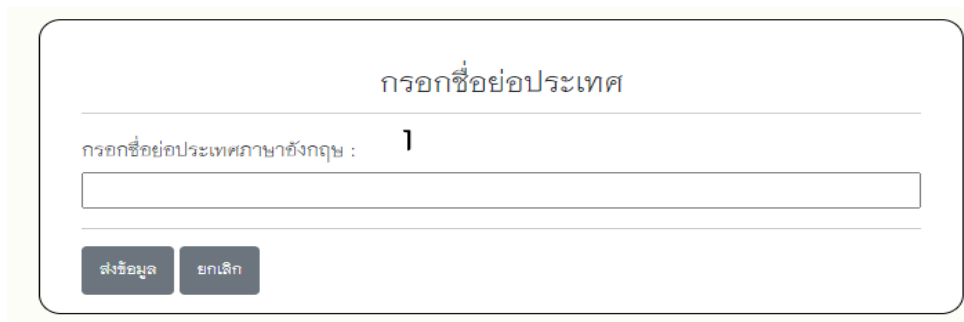
กรอกชื่อประเทศภาษาอังกฤษ : 1

กรอกชื่อประเทศภาษาไทย : 2

ภาพที่ ก.12 หน้าจัดการ เพิ่ม ข้อมูลประเทศ

หน้าจัดการ เพิ่ม ข้อมูลประเทศประกอบด้วย

1. กรอกชื่อประเทศภาษาอังกฤษ
2. กรอกชื่อประเทศภาษาไทย



กรอกชื่อย่อประเทศ

กรอกชื่อย่อประเทศภาษาอังกฤษ : 1

ภาพที่ ก.12 หน้าจัดการ เพิ่ม ข้อมูลชื่อย่อประเทศ

หน้าจัดการ เพิ่ม ข้อมูลประเทศประกอบด้วย

1. กรอกชื่อย่อประเทศภาษาอังกฤษ



กรอกข้อมูลปีการแข่งขัน

กรอกปีการแข่งขัน : 1

กรอกชื่อปีการแข่งขันภาษาอังกฤษ : 2

ภาพที่ ก.13 หน้าจัดการ เพิ่ม ข้อมูลปีการแข่งขัน

หน้าจัดการ เพิ่ม ข้อมูลประเทศประกอบด้วย

1. กรอกปีการแข่งขัน
2. กรอกชื่อปีที่จัดแข่งขัน

กรอกข้อมูลกีฬา

กรอกชื่อกีฬาภาษาอังกฤษ : 1

กรอกชื่อกีฬาภาษาไทย : 2

ส่งข้อมูล
ยกเลิก

อัปโหลดไฟล์ข้อมูล

โปรดเลือกไฟล์ Choose File No file chosen 3

ส่งข้อมูล
ยกเลิก

ภาพที่ ก.14 หน้าจัดการ เพิ่ม ข้อมูลกีฬา

หน้าจัดการ เพิ่ม ข้อมูลกีฬาประกอบด้วย

1. กรอกชื่อกีฬาภาษาอังกฤษ
2. กรอกชื่อกีฬาภาษาไทย
3. หากมีข้อมูลเพิ่มจำนวนมากสามารถใช้ไฟล์อัปโหลดแทนได้

อัปโหลดรูปภาพธงของประเทศ

โปรดเลือกไฟล์ No file chosen **1**

กรอกชื่อประเทศภาษาไทย : **2**

ภาพที่ ก.15 หน้าจัดการ เพิ่ม รูปภาพธงชาติ

หน้าจัดการ เพิ่ม ข้อมูลกีฬาประกอบด้วย

1. เลือกไฟล์รูปธงชาติที่ต้องการจะเพิ่ม
2. กรอกชื่อกีฬาภาษาไทย

6. รายการตารางทั้งหมด

ข้อมูลตารางรายการแข่งขันกีฬาโอลิมปิก

Id	Sport	Year	Event	Gender	Medal	Team	Country name	Country code	Update	Delete
16665	Weightlifting	1896 athens	heavyweight - two hand lift men	Men	bronze	Athlete	Greece	GRE		
16664	Weightlifting	1896 athens	heavyweight - two hand lift men	Men	silver	Athlete	Great Britain	GBR		
16663	Weightlifting	1896 athens	heavyweight - two hand lift men	Men	gold	Athlete	Denmark	DEN		
16662	Weightlifting	1896 athens	heavyweight - one hand lift men	Men	bronze	Athlete	Greece	GRE		
16661	Weightlifting	1896 athens	heavyweight - one hand lift men	Men	silver	Athlete	Denmark	DEN		
16660	Weightlifting	1896 athens	heavyweight - one hand lift men	Men	gold	Athlete	Great Britain	GBR		
16659	Wrestling	1896 athens	Unlimited Class, Greco-Roman Men	Men	bronze	Athlete	Greece	GRE		

ภาพที่ ก.16 รายการตารางทั้งหมด

หน้าจัดการ เพิ่ม ข้อมูลกีฬาประกอบด้วย

1. ตารางแสดงข้อมูลจากฐานข้อมูลโอลิมปิกทั้งหมดสามารถ ลบ อัปเดต ได้