



สายการบิน และ ชื่อย่อสายการบิน (IATA Code)



Qatar Airways (QR) กาตาร์แอร์เวย์



- ออกแบบในปี 2549 โลโก้ของสายการบินกาตาร์แอร์เวย์มีลักษณะเป็น สี่เบอร์กันดี บนพื้นหลังสีเทา **Oryx** (ออริกซ์) เป็นสัตว์ประจำชาติของกาตาร์ และสีของมันในโลโก้ตรงกับสีของธงกาตาร์ ชื่อสายการบินเขียนเป็นภาษาอังกฤษในขณะที่ตัวอักษรภาษาอาหรับสะกดคำว่า “Al Qataria”



Lufthansa (LH) ลูฟท์ฮันซ่า

- โลโก้เดิมของสายการบินลูฟท์ฮันซ่าที่



Egypt Air (MS) อียิป แอร์



- โลโก้ของ Egypt Air ได้รับแรงบันดาลใจมาจาก เทพนิยายอียิปต์โบราณ ซึ่งเป็นที่มาของภาพเทพฮอรัส หรือ เป็นภาพศิระระของเขา โดยปกติจะปรากฏเป็นร่างของมนุษย์ที่มีหัวเหยี่ยวนกเขา Horus เป็นที่รู้จักในนามเทพแห่งดวงอาทิตย์หรือ "Sky god" ดังนั้นจึงสมเหตุสมผลว่าเขาเป็นส่วนหนึ่งของโลโก้สายการบิน Egypt Air ใช้โลโก้นี้ ตั้งแต่เดือน กรกฎาคม 2551



Japan Airlines (JAL) เจแปนแอร์ไลน์



JAPAN AIRLINES



Japan Airlines (JAL) เจแปนแอร์ไลน์

- โลโก้ของ Japan Airlines (JAL) ได้รับการออกแบบในปี 1958 โดย Jerry Huff เรียกว่า “สิริมารุ” (“วงกลมมรดกครอง”) โลโก้หมายถึงป็นจันญี่ปุ่นที่มีปีกยืนยาว โลโก้สีแดงเป็นสัญลักษณ์ของความสุข แนวคิดสำหรับโลโก้มาจากประเพณีของญี่ปุ่นซึ่งมองว่า ปันจันเป็นสัญลักษณ์ของชีวิตที่ยืนยาวความเจริญรุ่งเรืองและสุขภาพที่ดี ในตำนานของนกกะเรียนมีการกล่าวว่ามันสามารถบินได้สูงและยาวมากโดยไม่เหนื่อย ซึ่งทำให้มันเป็นสัญลักษณ์ที่สมบูรณ์แบบสำหรับ บริษัท สายการบิน



Japan Airlines (JAL) Logo History



- อย่างไรก็ตามในปี 2545 มีการเปิดเผยโลโก้ใหม่ที่แตกต่างอย่างสิ้นเชิง และมันก็ไม่ได้ได้รับความนิยมและไม่ได้รับการตอบรับที่ดีนัก เจแปนแอร์ไลน์ตัดสินใจเปลี่ยนกลับเป็นดีไซน์เก่าในปี 2011 และยังคงใช้งานอยู่ในปัจจุบัน

Srilankan Airline (UL) สายการบินศรี ลังกา



- โลโก้ของสายการบินศรีลังกัน, มีนกยูงที่มีสีส้มสวยงามและแบบอักษรที่แปลกใหม่ แต่สง่างาม มันถูกเปิดเผยว่าเป็นส่วนหนึ่งของโครงการ **Rebranding** ที่สำคัญในปี 1999 ตามนิทานพื้นบ้านศรีลังกา เครื่องบินคล้ายกับนกยูงที่มีอยู่ครั้งหนึ่ง และมันถูกเรียกว่า **Dandu Monara Yanthra** เป็นไปได้ว่าสิ่งมีชีวิตในตำนานนี้เป็นแรงบันดาลใจโลโก้สายการบิน อย่างไรก็ตามคำอธิบายที่สมจริงยิ่งกว่าก็คือข้อเท็จจริงที่ว่านกยูงนั้นเป็นสายพันธุ์พื้นเมืองในศรีลังกา

Srilankan Airline (UL) สายการบินบิณศรี ลังกา



Emirates Airline (EK) สายการบิน อี มิเรตส์



Emirates Airline (EK) สายการบิน อี มิเรตส์



- โลโก้เอมิเรตส์ถูกสร้างขึ้นโดย **Negus & Negus Associates** ในปี 1985 เป็นโลโก้สีแดงบนสีขาวเรียบง่าย พร้อมตัวอักษรภาษาอาหรับที่ซับซ้อน และชื่อบริษัท ที่เขียนเป็นภาษาอังกฤษด้านล่าง สีแดงเป็นสัญลักษณ์ของความเจริญรุ่งเรือง ความเป็นผู้นำความรักและความมั่นใจใน ขณะที่สีขาวหมายถึงความสง่างาม ความบริสุทธิ์และความสูงส่ง

Air Canada (AC) แอร์แคนาดา



AIR CANADA



Air Canada (AC) แอร์แคนาดา



- การรวมกันของสีแดงและสีขาวโลโก้ของแอร์แคนาดาอีกครั้งถูกนำเสนอในเดือนตุลาคม 2004 และออกแบบโดย **Future Brand Worldwide** มันมีไบเมเบิลล้อมรอบซึ่งเป็นที่รู้จักในระดับสากลว่าเป็นสัญลักษณ์ประจำชาติของแคนาดา

THAI Airways (TG) การบินไทย



- แรกเริ่มเดิมที การบินไทยใช้สัญลักษณ์รูป “ตุ๊กตารำไทย” ซึ่งออกแบบโดย หม่อมเจ้าไกรสิงห์ วุฒิชัย เป็นตราสัญลักษณ์ของสายการบิน จนกระทั่งปี พ.ศ. 2518 ได้เปลี่ยนมาใช้ตราสัญลักษณ์ใหม่ที่มีรูปลักษณะดังที่ใช้อยู่ในปัจจุบัน
- โดยคณะออกแบบได้แรงบันดาลใจมาจาก “ใบเสมา” นำมาตะแคงเอาข้างลง สื่อถึงความเร็วที่พุ่งขึ้นตรงไปในท้องฟ้า ตราสัญลักษณ์นี้ ได้รับการชื่นชมเป็นอย่างมากเรื่อง สีที่สวยงาม และการผสมผสาน “ลายเส้น” ได้อย่างลงตัวการสลักรูปของ ชมพู และม่วงสด

THAI Airways (TG) การบินไทย



- การบินไทยได้ปรับสีของตราสัญลักษณ์อีกครั้งหนึ่งในปีพ.ศ. 2548 และใช้ตราสัญลักษณ์แบบที่ 3 นี้มาจวบจนปัจจุบัน สีของตราสัญลักษณ์ทั้ง 3 สี ต่างมีความหมายที่สะท้อนถึงความเป็นไทย สีทอง หมายถึงความอร่ามของวัดวาอารามในเมืองไทย สีม่วงสด หมายถึงสีของกล้วยไม้ และเป็นสีประจำการบินไทย ส่วนสีเขียว หมายถึงสีของดอกบัว หรือสีของผ้าไหมไทย

American Airline (AA) อเมริกันแอร์ไลน์



- โลโก้ American Airlines ใหม่ได้รับการเปิดเผยในเดือนมกราคม 2013 และได้รับการออกแบบโดย Future Brand มันเป็นนามธรรมของนกอินทรีบินในสีอเมริกันแบบดั้งเดิม - สีแดงสีน้ำเงินและสีขาว โลโก้ได้รับการขนานนามว่า "สัญลักษณ์การบิน"

American Airline (AA) อเมริกัน แอร์ไลน์



Thai Air Asia (FD) แอร์เอเชีย

- สายการบินแอร์เอเชียได้เปลี่ยนโลโก้ใหม่ จากเดิมเป็นโลโก้วงกลมและมีตัวหนังสือ **AirAsia** มาเป็นโลโก้ใหม่สัญลักษณ์ **a** เมื่อวันที่ 8 ต.ค. 65 ที่ผ่านมา โดยระบุว่า “พบกับโฉมใหม่ **airasia.com** สูดยอดแอป แห่งอาเซียนสำหรับทุกคน **#airasiaForEveryone**”



Air India (AI) แอร์อินเดีย



- โลโก้ของ Air India แสดงถึงหงส์บินสีแดงที่มีวงล้อของวิหารของ Konark ที่ทำด้วยสีส้มบนปีกที่กางออกของหงส์ สีเป็นสัญลักษณ์ของความแข็งแกร่งและความก้าวหน้าและเชื่อว่า วงล้อของ Konark นั้นมาจากรถม้าของเทพเจ้าแห่งดวงอาทิตย์ โลโก้ถูกออกแบบโดย DMA Branding ในปี 2550



Air India (AI) แอร์อินเดีย



- “เมืองโกนาร์ค” หรือบางคนออกเสียง “เมืองโกนัค” (**Konark**) เป็นเมืองท่องเที่ยวขนาดกลางในย่านปุรี รัฐโอริสซา ตั้งอยู่บนชายฝั่งของอ่าวเบงกอล ห่างจากเมืองหลวงของรัฐ คือเมือง **Bhubaneswar** ราวๆ 60 กิโลเมตร
- สถานที่ท่องเที่ยวที่สำคัญและมีชื่อเสียงของเมืองโกนาร์ค คือ “วิหารสุริยะ” (**Sun Temple**) หรือ “เทวสถานโกนัค” (**Konark Temple**) ได้รับการขนานนามว่าเป็นเจดีย์สีดำ ได้ชื่อว่าเป็นเทวสถานที่มีความงามทางสถาปัตยกรรมแบบโอริสซา อีกทั้งยังมีขนาดใหญ่ด้วย ใช้เป็นที่สำหรับบูชาสุริยเทพ

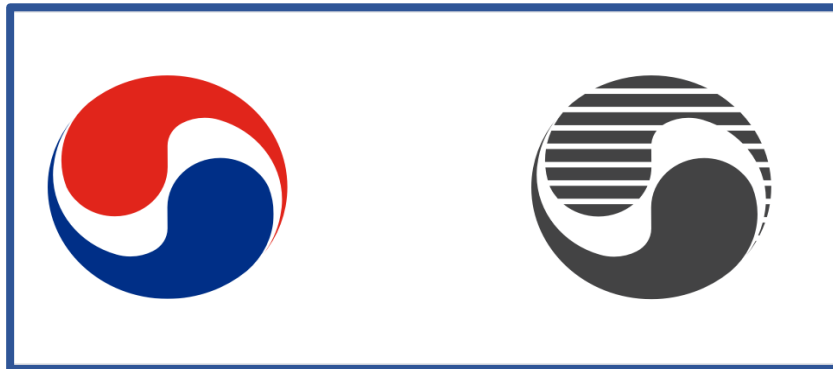
Korean Air (KE) โคเรียลแอร์

KOREAN AIR SKYTEAM



- ผู้ที่ไม่รู้จะบอกว่าโลโก้ของ Korean Air ดูเหมือนโลโก้เป๊ปซี่ อย่างไรก็ตามแรงบันดาลใจของมัน เป็นแบบดั้งเดิมล้วนๆและเก่าแก่กว่า สหรัฐอเมริกา มาก โลโก้ของ Korean Air ได้รับการออกแบบ ในปี 1984
- เครื่องหมายสัญลักษณ์และโลโก้ Korean Air ได้รับการออกแบบ มาเพื่อแสดงถึงตำแหน่งความเป็น ผู้นำของเราในฐานะสายการบิน ระดับโลก

Korean Air (KE) โคเรียลแอร์



- ดีไซน์ของ **Taegeuk** (หยินหยาง) รูปทรงวงกลมแสดงถึงความมีชีวิตชีวา โดยตั้งใจออกแบบมาให้คล้ายกับใบพัดที่เคลื่อนไหว ซึ่งเป็นสัญลักษณ์ถึงแรงผลักดันของเราและจิตวิญญาณของผู้บุกเบิก
- เครื่องหมายที่เป็นชื่อนี้ ออกแบบมาโดยใช้การผสมผสานของชื่อบริษัทภาษาอังกฤษและเครื่องหมายสัญลักษณ์ เพื่อสะท้อนถึงหลักปรัชญาและเอกลักษณ์องค์กรของ **Korean Air**

SWISS International Airline (SR)

สวิสแอร์



SWISS International Airline (SR)

สวิสแอร์



- สายการบินสวิสอินเตอร์เนชันแนล (Swiss International Airline) หรือที่รู้จักกันในนาม “SWISS AIR” มีโลโก้ง่าย ๆ ซึ่งออกแบบโดย Nose Design ในปี 2011 มีรูปกากบาทสีขาวบนพื้นสีแดงซึ่งเป็นลักษณะของธงชาติสวิส



Air China แอร์ไชน่า



- โลโก้ของแอร์ไชน่ามีภาพของนกฟีนิกซ์วาดคล้ายกับตัวย่อ“ วิไอพี” มันถูกออกแบบโดย Han Meilin ในปี 1988 และโลโก้ปัจจุบันถูกสร้างโดย Dongdao Design
- ในปี 2007 โลโก้เต็มไปด้วยสัญลักษณ์โดยมีต้นอินทผลัมยื่นหยัดเพื่อสื่อความงามความสามัคคีและความสุขและสีแดงเป็นสัญลักษณ์ของความกระตือรือร้นและความหลงใหลในพนักงานของสายการบิน
- ในปี 2011 โลโก้ได้รับรางวัล“ Visual Expression Design” ที่งาน Beijing Design Week

Air China (CA) แอร์ไชน่า



Air China แอร์ไชน่า



Turkish Airlines (TK) สายการบินตุรกี

**TURKISH
AIRLINES**



- สายการบินตุรกีเปิดตัวโลโก้ในปี 2010
- โลโก้ที่เรียบง่ายและมีประสิทธิภาพพร้อมกับสีแดงและน้ำเงินเพื่อให้ดูเป็นมืออาชีพมาก



British Airways (BA) บริติชแอร์เวย์



British Airways(BA) บริติชแอร์เวย์



- บริติชแอร์เวย์ยังคงมีโลโก้ "Speedmarque" ที่มีชื่อเสียงซึ่งได้รับการออกแบบโดย **Newell & Sorrell** ในปี 1997 และได้รับแรงบันดาลใจจากสัญลักษณ์ "Speedbird" เก่าที่ใช้โดยกองทัพอากาศอังกฤษก่อนสงครามโลกครั้งที่สอง
- แต่การเปลี่ยนแปลงที่สำคัญคือ การแนะนำศิลปะแบบครีบบาง ยังเป็นที่รู้จักกันในนาม **Utopia** หรือ **World Image Tailfins** พวกเขาใช้งานศิลปะและการออกแบบจากศิลปินนานาชาติเพื่อเป็นตัวแทนของประเทศต่างๆ ในเครือข่ายเส้นทางของ **BA** ลายเซ็นของศิลปินอยู่ใกล้กับการออกแบบที่หาง



- โลโก้องค์กรใหม่นี้สร้างขึ้นโดย **Newell & Sorrell** ซึ่งเป็นหน่วยงานออกแบบในลอนดอน ซึ่งดูแลการใช้งานการออกแบบครบวงจรด้วย

Qantas (QF) แควนตั๊ส



- Qantas เป็นสายการบินประจำชาติและเป็นสายการบินที่ใหญ่ที่สุดของออสเตรเลียและยังเป็นสายการบินเก่าแก่เป็นอันดับ 3 ของโลกที่ยังให้บริการอยู่ ตามหลังเคแอลเอ็ม และเอเวียนก้า ชื่อของควอนตั๊ส (Qantas) นั้นย่อมาจาก "Queensland and Northern Territory Aerial Services"
- สายการบินแควนตั๊ส มีฐานการบินหลักอยู่ที่สนามบินซิดนีย์ คิงส์ฟอร์ด สมิท

Singapore Airlines (SQ) สิงคโปร์แอร์ไลน์

SINGAPORE
AIRLINES



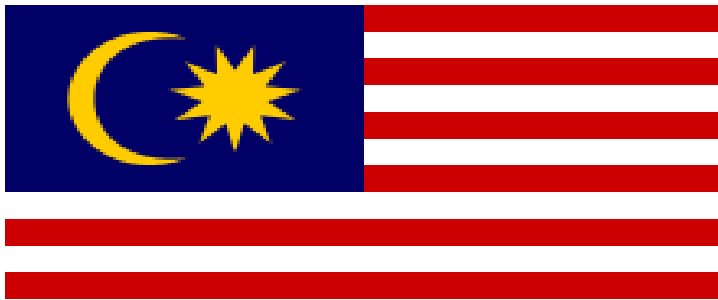
- สิงคโปร์แอร์ไลน์ เป็นสายการบินประจำชาติของสิงคโปร์ ที่มีชื่อเสียงอย่างมากและเป็นหนึ่งในสายการบินที่ดีที่สุดในโลก โดยมีฝูงบินขนาด 110 ลำ ครอบคลุมจุดหมายปลายทางกว่า 63 เมืองทั่วโลก โดยมีเส้นทางบินข้ามมหาสมุทรแปซิฟิก ที่ใช้เวลาบินนานที่สุดในโลกอีกด้วย
- และเป็นสายการบินแรกของโลกที่รับมองเครื่องบินรุ่น **A380** โดยเป็นหนึ่งในสายการบินสมาชิกของกลุ่มสตาร์อัลไลแอนซ์ ถือว่าเป็นสายการบินที่มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่องอีกสายการบินหนึ่งของโลก

Malaysia Airlines (MH) สายการบิน มาเลเซีย



- **Malaysia Airlines** เป็นสายการบินประจำชาติของมาเลเซีย โดยมีท่าอากาศยานหลัก คือ ท่าอากาศยานนานาชาติกัวลาลัมเปอร์ และมีสำนักงานตั้งอยู่ในกัวลาลัมเปอร์
- **Malaysia Airlines** คือพันธมิตรสายการบินสากลของสโมสรฟุตบอลลิเวอร์พูล **Liverpool FC** คือหนึ่งในสโมสรที่มีผู้ติดตามมากที่สุดแห่งหนึ่งของโลก ด้วยแฟนบอลเกือบ 100 ล้านคนในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ และอีก 40 ล้านคนในประเทศจีน

Malaysia Airlines (MH) สายการบิน มาเลเซีย



- **Malaysia Airlines** ภาครัฐมีใจที่ได้นำพาธงชาติออกโบยบินในนามชาวมาเลเซียทุกคน
- **Malaysia Airlines** ได้น้อมรับแนวคิด ของการปลูกฝังความรู้สึกรักชาติในชาวมาเลเซียทุกคน เครื่องบินบางส่วนจะมีตราเนการากูอยู่พร้อมด้วย เครื่องประดับพิเศษ เพื่อบ่งเพาะจิตวิญญาณแห่งเนการากู
- นิตยสารบนเที่ยวบินในชื่อ **Going Places** เช่นเดียวกับระบบความบันเทิงบนเที่ยวบินจะประกอบไปด้วยเนื้อหาเกี่ยวกับฮีโร่ของมาเลเซีย และเนื้อหาพิเศษเกี่ยวกับจุดเด่นสำคัญของมาเลเซีย

Iran Air (IR)อิหร่านแอร์



- อิหร่านแอร์เป็นสายการบินประจำชาติอิหร่านโดยตั้งฐานอยู่ในเมืองหลวงซึ่งก่อตั้งในปี 2489 สายการบินดำเนินเที่ยวบินตามตารางไปยัง 71 จุดหมายปลายทางในเอเชียและยุโรป ทำอากาศยานนานาชาติเตหะราน อิ มาม โคมัยนี และ ทำอากาศยานนานาชาติเมห์ราบัด เป็นสนามบินหลักของสายการบิน

Garuda Indonesia (GA) การ์ดาคินโดนีเซีย



- การ์ดาคินโดนีเซียเป็นสายการบินแห่งชาติของประเทศอินโดนีเซียที่ การ์ดาคินโดนีเซียมีเส้นทางการบินมากกว่า 40 เส้นทางภายในประเทศ และมากกว่า 36 เส้นทางทางต่างประเทศ ได้รับการเสนอชื่อเป็น **World's Best Regional Airline** โดย Skytrax, เริ่มบินเป็นครั้งแรกในปี 1949 และในวันนี้การ์ดาคินโดนีเซียมีผู้โดยสารกว่า 25 ล้านคนต่อปี

Air New Zealand (NZ) แอร์นิวซีแลนด์



AIR NEW ZEALAND



- แอร์นิวซีแลนด์ เป็นสายการบินแห่งชาติของประเทศนิวซีแลนด์ ก่อตั้งในปี ค.ศ. 1940 (พ.ศ. 2483) มีท่าอากาศยานหลักคือท่าอากาศยานนานาชาติออกแลนด์ ให้บริการไปยังจุดหมายปลายทางในเอเชีย ยุโรป อเมริกาเหนือ และ โอเชียเนีย ซึ่งเป็นจุดหมายหลักของสายการบิน สายการบินเป็นหนึ่งในสมาชิกของพันธมิตรสายการบินสตาร์อัลไลแอนซ์

Eva Air (BR) อีวา แอร์



Asiana Airlines (OZ) เอเชียาน่า แอร์ไลน์

ASIANA AIRLINES



Asiana Airlines (OZ) เกษีเยินนำ แอริไลน์



Alitalia Airline (AZ) อลิตาเลีย แอร์ไลน์

Alitalia



Alitalia Airline (AZ) อลิตาเลีย แอร์ไลน์



Bangkok Airways (PG) บางกอกแอร์เวย์ส



- สายการบินบางกอกแอร์เวย์ ถือว่าเป็นสายการบินที่จับกลุ่มตลาดบน และมีเส้นทางบินไปยังแหล่งท่องเที่ยวที่มีความสำคัญในเกร็ดพริเมียมหลายจุดด้วยกัน ทั้งการบริการนั้นก็นับว่าเข้าขั้นชั้นเลิศอย่างมาก โดยมีสนามบินเป็นของตนเอง คือสนามบินสมุย และสนามบินสุโขทัย โดยมีฐานการบินสำคัญอยู่ที่ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ โดยมีจุดหมายปลายทาง 20 เมืองทั่วโลก
- ถือว่าเป็นหนึ่งในสายการบินขนาดเล็กที่ได้รับความนิยมมาอย่างยาวนานในเรื่องของความปลอดภัยและบริการ

Hong Kong Airlines (HX)



HONGKONG AIRLINES

香港航空



- ดอกไม้ Bauhinia ซึ่งเป็นสัญลักษณ์ของฮ่องกง



Gulf Air (GF) กัลฟ์แอร์



- **Gulf Air** ปัจจุบันเป็นสายการบินประจำชาติบาห์เรน มีฐานการบินที่กรุงมานามา หลายคนอาจจะสงสัยว่าทำไมถึงใช้ชื่อ **Gulf Air** ทำไมไม่ชื่อ **Bahrain Air** นั่นเพราะในอดีต **Gulf Air** เป็นสายการบินประจำชาติของประเทศถึง 4 ประเทศด้วยกัน นั่นคือ บาห์เรน, กาตาร์, สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ และโอมาน

Gulf Air (GF) กัลฟ์แอร์



Oman Air (WY) โอมานแอร์



โอมานแอร์ สายการบินประจำชาติโอมาน . มี ท่าอากาศยานนานาชาติมัสกัต เป็นฐานการบินหลัก
ในเมืองซีป มัสกัต

Air France (AF) แอร์ฟรานซ์



China Airlines (CI) โซน่า แอร์ไลน์



- ในปี 2557 China Airlines ได้เปิดตัวโปรแกรม NexGen (New Generation - ยุคใหม่) พร้อมทีมออกแบบระดับโลกนำโดยหัวหน้าทีม Ray Chen การตกแต่งภายในห้องโดยสาร ภาชนะบนโต๊ะอาหารและสิ่งอำนวยความสะดวกระหว่างการบินในแบบคลาสสิกของอากาศยานใหม่ รวมทั้งชุดเครื่องแบบพนักงาน ทั้งหมดนี้ได้รับการออกแบบใหม่และมีการเปิดตัวนวัตกรรมบริการต่าง ๆ เพื่อสร้างความแข็งแกร่งให้ภาพลักษณ์ขององค์กร

China Airlines (CI) โซน่า แอร์ไลน์



- **China Airlines** นำเอาค่านิยมหลัก "ความคิดสร้างสรรค์ทางวัฒนธรรม เทคโนโลยี การปกป้องสิ่งแวดล้อม ความหลงใหล และความไว้วางใจ" มาใช้ในการนำเสนอความสามารถในความคิดสร้างสรรค์ทางวัฒนธรรมและความมุ่งมั่นของวิถีชีวิตของชาวไต้หวันบนเวทีระดับโลกนานาชาติ และเพื่อให้นักท่องเที่ยวได้สัมผัสประสบการณ์ของ **China Airlines** ที่แตกต่างไปจากเดิมอย่างสิ้นเชิงผ่านเครือข่ายทั่วโลกของเรา

Ethiopian Airlines (ET) เอธิโอเปียแอร์ ไลน์

Ethiopian
የኢትዮጵያ

The logo features a stylized wing or feather design composed of three curved segments in green, yellow, and red, positioned to the right of the text.

Ethiopian Airlines (ET) เอธิโอเปียแอร์ไลน์



- เอธิโอเปียแอร์ไลน์ เป็นสายการบินประจำชาติของประเทศเอธิโอเปีย และเป็นอีกสายการบินขนาดใหญ่ของภูมิภาคแอฟริกา โดยมีขนาดฝูงบินจำนวน 63 ลำ และกำลังสั่งซื้อเครื่องบินใหม่อีก 39 รายการ โดยมีฐานการบินที่สำคัญอยู่ที่ท่าอากาศยานนานาชาติโบเล ในกรุงอาดดิสอาบาบา ครอบคลุมเส้นทางบินกว่า 113 จุดหมายปลายทางทั่วโลก
- พร้อมทั้งนี้ก็ยังเป็นอีกหนึ่งในสายการบินสมาชิกของพันธมิตรกลุ่มการบินสตาร์อัลไลแอนซ์อีกด้วย

Ethiopian Airlines (ET) เอธิโอเปียแอร์ ไลน์



Aeroflot (SU) แอโรฟลอต

AEROFLOT 



- สายการบินแอโรฟลอต นั้นก่อตั้งมาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2466 ตั้งแต่สมัยที่ยังเป็นสหภาพโซเวียต โดยมีฐานะเป็นหนึ่งในหน่วยงานของรัฐ ก่อนที่จะมีการพัฒนาเรื่อยมา และเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงและเกิดเป็นประเทศรัสเซีย ก็ทำให้สายการบินแห่งนี้เป็นสายการบินประจำชาติของรัสเซียในปัจจุบัน
- แอโรฟลอต นั้นมีฐานการบินที่สำคัญอยู่ที่ ท่าอากาศยานนานาชาติเซเรเมเตียโว ในกรุงมอสโก โดยมีเส้นทางทั้งในประเทศและต่างประเทศอยู่หลายเส้นทางบิน ครอบคลุมจุดหมายปลายทางกว่า 97 แห่งใน 48 ประเทศ

Cathay Pacific (CX) คาเธ่ย์ แปซิฟิก



CATHAY PACIFIC



- คาเธ่ย์แปซิฟิก (Cathay Pacific) คือสายการบินประจำชาติฮ่องกง ก่อตั้งในปี ค.ศ. 1946 โดยมีฐานการบินหลักอยู่ที่สนามบินฮ่องกง
- โดยคาเธ่ย์ แปซิฟิก เป็น 1 ใน 6 สายการบินที่บริการลูกค้าได้ในระดับ 5 ดาวจากการสำรวจของ สกายแทร็กซ์

Cambodia Airways (KR)



- สายการบินแคมโบเดียแอร์เวย์ เป็นสายการบินประจำชาติของประเทศกัมพูชา มีสำนักงานใหญ่อยู่ที่พนมเปญ ซึ่งเป็นเมืองหลวง
- เริ่มให้บริการเชิงพาณิชย์วันที่ 28 กรกฎาคม ค.ศ. 2009 มีรัฐบาลกัมพูชาเป็นเจ้าของ (51%) ร่วมกับสายการบินเวียดนามแอร์ไลน์ (49%) ซึ่งใช้ข้อตกลงการบินโดยใช้รหัสเที่ยวบินร่วมกัน เครื่องบินส่วนใหญ่เช่ามาจากเวียดนามแอร์ไลน์

Philippine Airlines (PR)



- ฟิลิปปินส์แอร์ไลน์ เป็นสายการบินประจำชาติของประเทศฟิลิปปินส์ พร้อมกับการเป็นหนึ่งในสายการบินพาณิชย์ที่ว่ากันว่าเก่าแก่ที่สุดในภูมิภาคเอเชีย โดยมีเส้นทางบินทั้งในประเทศและต่างประเทศ ครอบคลุมกว่า 46 จุดหมายปลายทางทั่วโลก

Vietnam Airlines (VN)



- แต่เดิมนั้น สายการบินเวียดนามแอร์ไลน์เป็นหน่วยงานของรัฐบาลเวียดนามก่อนที่จะแปรรูปกิจการมาเป็นเวียดนามแอร์ไลน์ คอร์ปอเรชั่น ในปี พ.ศ. 2538
- ต่อมาในปี พ.ศ. 2553 ได้มีการปรับโครงสร้างเป็นบริษัทจำกัด และเปลี่ยนชื่อเป็นบริษัท เวียดนามแอร์ไลน์ จำกัด จากการจัดอันดับของ สกายแทร็กซ์ ให้อยู่ในระดับ 3 ดาว

KLM (KL) เคแอลเอ็ม



- KLM ก่อตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 7 ตุลาคม 1919 และเป็นสายการบินที่เก่าแก่ที่สุดซึ่งยังคงดำเนินการภายใต้ชื่อเดิมอยู่
- เหตุการณ์สำคัญในประวัติศาสตร์ล่าสุดคือการสร้างการร่วมทุนกับ Northwest Airlines ในปี 1989 และการเข้าถือหุ้น Kenya Airways ในปี 1996
Amsterdam Airport Schiphol เป็นสำนักงานใหญ่ของ KLM

Lao Airlines (QV) ลาวแอร์ไลน์

ການບິນລາວ
Lao Airlines



- สายการบินลาวแอร์ไลน์ เป็นสายการบินประจำชาติของลาว เริ่มให้บริการตั้งแต่เดือนกันยายน พ.ศ. 2519 ภายใต้ชื่อ "Lao Aviation" ต่อมาในปี พ.ศ. 2546 จึงเปลี่ยนชื่อเป็น "Lao Airlines" โดยมีรัฐบาลลาวเป็นเจ้าของ มีสำนักงานใหญ่อยู่ที่นครหลวงเวียงจันทน์ โดยมีฐานการบินหลักอยู่ที่ท่าอากาศยานนานาชาติวัตไต

Nepal Airline (RA) नेपालแอร์ไลน์



- **Nepal Airlines** เคยรู้จักกันในชื่อ รอยัลเนपालแอร์ไลน์ เป็นสายการบินประจำชาติของประเทศเนपाल มีสำนักงานใหญ่ในกรุงกาฐมาณฑุ มีฐานการบินหลักอยู่ที่ท่าอากาศยานนานาชาติทริภูวัน ชานกรุงกาฐมาณฑุ ได้รับการก่อตั้งขึ้นในปี ค.ศ. 1958 บินไปยังกว่า 20 แห่งในประเทศ เช่นเดียวกับ สนามบินในฮ่องกง อินเดีย มาเลเซีย และกาตาร์

Pakistan International Airlines (PK)



- สายการบินประจำชาติ ปากีสถานอินเตอร์เนชันแนลแอร์ไลน์ (PK) มีสำนักงานใหญ่อยู่ในการาจีและมีศูนย์กลางอยู่ที่สนามบินนานาชาติจินนาห์ สนามบินนานาชาติอัลบามาอิคบาล และ สนามบินนานาชาติกรุงอิสลามาบัด
- สายการบินนี้ก่อตั้งขึ้นในปี ค.ศ. 1946 ในชื่อโอเรียนท์แอร์เวย์ ปากีสถานอินเตอร์เนชันแนล บินไปยัง 30 ปลายทางในประเทศและ 35 ปลายทางในต่างประเทศ จาก 28 ประเทศทั่วตะวันออกกลาง เอเชียยุโรป และอเมริกาเหนือ

United Airline (UA) ยูไนเต็ดแอร์ไลน์



- **United Airlines** ก่อตั้งเมื่อปี 1926 หรือเมื่อ 91 ปีที่แล้ว ปัจจุบันมีพนักงาน 86,000 คน มีฝูงบิน 738 ลำ และบินไป 342 จุดหมายทั่วโลก บริษัทเป็นหนึ่งในผู้ก่อตั้ง **Star Alliance** ซึ่งเป็นพันธมิตรเดียวกับการบินไทย ปีที่แล้วบริษัทมีรายได้ 1,279,460 ล้านบาท
- ชื่อบริษัทเต็มๆคือ **United Continental Holdings** มีสำนักงานใหญ่อยู่เมืองชิคาโก โดยบริษัทนี้ได้ควบรวมกับสายการบิน **Continental** ซึ่งเมื่อก่อนมีขนาดใหญ่ใกล้เคียงกัน เมื่อรวมบริษัทกันแล้วสายการบิน **Continental** จึงได้เปลี่ยนชื่อมาเป็น **United Airlines**

Vietjet Air (VJ) สายการบินเวียดนามเจ็ทแอร์

vietjet Air



- VietJet Aviation หรือ สายการบินเวียดนามเจ็ทแอร์ เป็นสายการบินต้นทุนต่ำสัญชาติเวียดนาม และเป็นสายการบินเอกชนแห่งแรกของเวียดนาม จัดตั้งขึ้นเมื่อเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2550 เริ่มให้บริการในเดือนธันวาคม พ.ศ. 2554 เวียดนามเจ็ทแอร์ กลายเป็นสายการบินเอกชนรายที่สอง ที่ให้บริการเส้นทางบินภายในประเทศเวียดนาม

Myanmar Airways International (8M)



- บริษัท เมียนมาแอร์เวย์อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด เป็นสายการบินเอกชนซึ่งมีสำนักงานใหญ่อยู่ที่ย่างกุ้ง ประเทศพม่า ให้บริการสายการบินไปยังจุดหมายปลายทางต่าง ๆ ในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ มีฐานการบินหลักอยู่ที่ท่าอากาศยานนานาชาติย่างกุ้ง
- นอกจากนี้ยังเคยเป็นผู้สนับสนุนหลักของกีฬาซีเกมส์ 2013 อีกด้วย

สายการบินขอดนินมใน ไทย

- ไทยแอร์เอเชีย
- ไทยสมาย แอร์
- บางกอกแอร์เวย์
- การบินไทย
- นกแอร์
- ไทยไลอ้อนแอร์
- สกู๊ต แอร์ไลน์
- ไทยเวียดเจ็ท แอร์
- ไทยแอร์ เอเชีย เอ็กซ์

WHY CABIN CREW PLAYS AN IMPORTANT ROLE IN OPERATING THE FLIGHT



WRITTEN BY
[OSM Aviation](#)

WHY CABIN CREW PLAYS AN IMPORTANT ROLE IN OPERATING THE FLIGHT

- Cabin Crew are a vital part of commercial aviation for a number of reasons.
- Their role is to provide a high standard of customer care, but equally, they are responsible for ensuring that all the passengers are safe and secure before, during and after a flight.

The general duties of a cabin crew include:

- Preflight briefings about the flight, passengers and schedule
- Performing pre-flight checks to ensure that security equipment is working properly and that the plane is stocked with enough food and beverages for the duration of the flight
- Greeting passengers as they board and directing them to their seats.
- Making sure that passengers are aware of safety procedures and demonstrating how to use emergency equipment
- Ensuring hand luggage is securely stowed

The general duties of a cabin crew include:

- Making announcements on behalf of the captain, boarding announcements and announcements throughout the flight in several languages
- Service food and drinks as part of the service on board
- Performing first aid if necessary
- Ensuring that passengers follow safety procedures in an emergency
- Making sure that passengers leave the plane safely
- Completing flight report after the journey

The general duties of a cabin crew include:

- Cabin crew is the first line of defense inside the aircraft being the ones whose work ensures the safety of all passengers.
- When it comes to security, flight attendants or Cabin Crew have to take everything very seriously since they are the responsible for the well-being of the passengers and the fellow crew.

The general duties of a cabin crew include:

- Even though training is different in every airline, flight attendants are usually highly trained in safety and security procedures to guarantee the maximum response in case is needed.
- The main goal of safety and emergency procedures training is to ensure crew are equipped with the necessary skills to handle any emergency or unusual situation that can occur on board.
- During training they are taught how to prevent incidents and how to predict potential threats. That is why the Cabin Crew role is an essential role in operating a flight.

How to manage tricky situations

Keep it on the down-low

- If a passenger raises a concern or looks as if they're about to cause a scene, respond in a calm, quiet manner.
- Sometimes all it takes is a simple request from Cabin Crew to stop a certain behaviour and there's nothing more counterproductive than embarrassing or provoking an upset passenger. It could just escalate the problem.

Switch it up

- If there is an issue that might be resolved by moving passengers, it's always worth considering.
- If there are lots of empty seats on a flight it's the simplest solution to ensure a fuss-free, happy flight.
- Some people might prefer not to sit next to young children, or may be frustrated at being constrained by the person in front reclining their seat. Switch their seats, if possible.

Use distraction

- When applying or training to be Cabin Crew, you'll participate in lots of different role-play scenarios. A good technique when dealing with customers is to distract them. If they're grumbling about the in-flight menu or not being able to stow their baggage directly above them, apologize and steer the conversation on.
- Ask them about their travel plans, or recommend something to watch on the in-flight entertainment system (if there is one!). It may not always work, but keeping communication friendly is key.

Talk to a colleague

- A problem shared is a problem halved. If you've only recently begun your Cabin Crew career, you might not always be sure what to do. Ask a colleague for advice.
- On the other hand, you're bound to sometimes get passengers who are just really annoying! Take a deep breath, deal with their query or complaint, and then by all means go and vent to a colleague. They'll understand and may want to let off steam too

Show compassion

- Nervous fliers are a common occurrence. The most important thing is to acknowledge their fears and empathize. Explain that it's your job to keep them safe, and reassure them that flights operate according to strict safety checks.
- Anxiety can manifest itself as aggression or frustration so it's essential that Cabin Crew are compassionate and equipped to handle difficult emotions.

Stop serving alcohol

- Intoxicated passengers are something all Cabin Crew face from time to time. Whether it's a bunch of friends a bit too keen to start their wild holiday or an apprehensive traveller, sometimes people overindulge.
- Drunk and disorderly behaviour during a flight is unacceptable and you're within your rights to refuse to serve alcohol to anyone visibly intoxicated. Maintain your composure and stay polite but firm.

Answer questions

- Conflict can arise if passengers are stressed due to delays or cancellations disrupting their travel plans.
- If this is the case, you can offer helpful advice about what to do at the airport after landing. Don't forget that you may be used to life in the skies but not everyone is a frequent flier!

Be kind to parents

- Flying with young children can be stressful – for parents, people seated nearby and for Cabin Crew! Airline policies may differ slightly but there are small kindnesses you can carry out that will mean the world to exhausted parents. For example, you could offer to heat up baby bottles in a jug of hot water or lend an extra pair of hands if a solo parent needs to use the toilet.
- Sometimes people are flying for the first time with kids in tow and don't want to bother Cabin Crew. If children are distressed, ask if there is anything you can help with. Sometimes, just a friendly smile is a reassuring comfort to a parent struggling to maintain their composure.

If all else fails, notify the cockpit

- If you've used every trick up your sleeve and passengers are refusing to calm down, you may be left with no other option but to notify the cockpit. Pilots can request to offload disruptive passengers before take-off if they're displaying aggressive or threatening behaviour.
- Alternatively, if a passenger becomes excessively unruly during a flight, pilots can inform police who will be waiting at the destination airport to deal with the problem flier before disembarkation.

Wisdom comes from experience

- Although it might seem daunting at first, handling problem scenarios is something that will come naturally as you gain more experience and you'll be able to take it all in your stride.

เพราะความปลอดภัยของผู้โดยสารเป็นเรื่องสำคัญ มาดูกันว่าโรคหรือภาวะใด
ที่ต้องคำนึงก่อนการเดินทางโดยเครื่องบิน และควรเตรียมตัวอย่างไรบ้าง

เช็กให้ชัวร์ ✓
โรคหรือภาวะความเจ็บป่วย 
ที่ต้องเตรียมตัวก่อนการเดินทางโดยเครื่องบิน



www.airportthai.co.th  AOT Contact Center 1722  AOT Official

 AIRPORTS OF THAILAND PLC.
บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)

ผู้ป่วย 



-  โรคหลอดเลือดและหัวใจที่ไม่สามารถควบคุมได้
-  โรคระบบทางเดินหายใจเฉียบพลัน
-  โรคทางสมองและระบบประสาทรุนแรง
-  ผ่าตัดใหญ่
-  โรคเรื้อรัง, ติดเชื้อรุนแรง (ที่สามารถแพร่กระจายเชื้อสู่ผู้อื่น)
-  โรคโซนัสอักเสบ, หูชั้นกลางอักเสบ

ผู้ที่ปีนเขา 

ผู้ที่ดำน้ำลึก (Scuba Driving) 

*หมายเหตุ: ทำกิจกรรมภายใน 24 ชม.

www.airportthai.co.th  AOT Contact Center 1722  AOT Official

 AIRPORTS OF THAILAND PLC.
บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)

เพื่อความปลอดภัยของผู้โดยสารเอง หากป่วยเป็นโรคต่อไปนี้ โปรดหลีกเลี่ยงการเดินทางโดยเครื่องบิน

- ผู้ป่วยโรคทางระบบไหลเวียนโลหิต โรคหัวใจที่ไม่สามารถควบคุมอาการได้
- ผู้ป่วยโรคระบบทางเดินหายใจเฉียบพลันรุนแรง
- ผู้ป่วยโรคทางสมองและระบบประสาทรุนแรง (เช่น โรคหลอดเลือดในสมอง โรคลมชักที่ไม่ได้รักษาอย่างต่อเนื่อง โรคทางจิตเวชที่ไม่สามารถควบคุมอาการได้)
- ผู้ป่วยที่ต้องได้รับการผ่าตัดในช่องท้อง ช่องอก หรือ เพิ่งผ่าตัดใหญ่มาไม่เกิน 14 วัน
- โรคเรื้อรังที่อาจส่งผลให้เกิดภาวะแทรกซ้อนต่อระบบไหลเวียนโลหิตและทางเดินหายใจ
- ผู้ป่วยโรคที่เกี่ยวข้องกับโพรงอากาศภายในร่างกาย (เช่น หูชั้นกลาง โพรงไซนัสอักเสบ)
- ผู้ป่วยโรคติดเชื้อรุนแรง ที่สามารถแพร่กระจายเชื้อโรคได้ เช่น โรคฉี่หนูโรคที่ยังไม่ได้รับการรักษา, โรคอีสุกอีใส
- นักท่องเที่ยวที่ได้เดินทางไปทำกิจกรรมผจญภัย อย่างดำน้ำลึก หรือ ปีนเขาสูงมาภายใน 24 ชั่วโมง

คุณแม่อายุครรภ์ที่สัปดาห์ ? ต้องมีใบรับรองแพทย์ในการเดินทาง



อายุครรภ์ ไม่เกิน 28 สัปดาห์

ไม่ต้องแสดงใบรับรองแพทย์



อายุครรภ์ มากกว่า 28 สัปดาห์

ต้องแสดงใบรับรองแพทย์

- ท้องปกติ อายุครรภ์ไม่เกิน 34-36 สัปดาห์*
- ท้องแฝด อายุครรภ์ไม่เกิน 32 สัปดาห์*

ต้องแสดงใบรับรองแพทย์เฉพาะทาง

- กรณีมีภาวะแทรกซ้อน
- กรณีมีประวัติแท้ง



* ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับระเบียบปฏิบัติของแต่ละสายการบิน ✈

ข้อกำหนดของสายการบินสำหรับผู้โดยสารตั้งครรภ์ และมีอายุครรภ์เกิน 28 สัปดาห์ จะต้องแสดงใบรับรองแพทย์เพื่อรับรองความปลอดภัยในการเดินทาง โดยมีหลักเกณฑ์คือ

- ใบรับรองแพทย์ต้องระบุวันกำหนดคลอด และ รับรองความปลอดภัยในการเดินทาง (**Fit For Air Travel**)
- * การตั้งครรภ์ปกติ สามารถเดินทางได้จนถึงอายุครรภ์ 34 สัปดาห์ โดยไม่จำกัดระยะเวลาบิน
- ยกเว้นบางสายการบินอนุญาตให้คุณแม่ตั้งครรภ์ 34 - 36 สัปดาห์ สามารถบินได้ไม่เกิน 4 ชม.
- * การตั้งครรภ์แฝด สามารถเดินทางได้จนถึงอายุครรภ์ 32 สัปดาห์ (ควรรอกเอกสารรับรองความปลอดภัยในการเดินทางจากแพทย์เฉพาะทางเพื่อแสดงต่อสายการบิน)
- การตั้งครรภ์ที่มีภาวะแทรกซ้อน ไม่ควรเดินทางโดยเครื่องบิน ยกเว้นได้รับการตรวจประเมินและมีเอกสารรับรองความปลอดภัยในการเดินทางจากแพทย์เฉพาะทาง
- ผู้โดยสารตั้งครรภ์ที่มีประวัติแท้งบุตรในการตั้งครรภ์ครั้งนี้ ไม่ควรเดินทางโดยเครื่องบิน กรณีจำเป็นต้องพบแพทย์เฉพาะทาง เพื่อออกใบรับรองแพทย์ก่อน

- ผู้โดยสารที่ต้องการ #ใบรับรองแพทย์ เพื่อใช้ในการเดินทางโดยเครื่องบิน สามารถไปพบแพทย์ที่โรงพยาบาลหรือที่ท่าอากาศยานก็ได้ แต่ก่อนพบแพทย์ต้องแน่ใจว่าสุขภาพร่างกายพร้อมเดินทางจริง หากเจ็บป่วยกะทันหัน ควรหลีกเลี่ยงเพื่อความปลอดภัยของตัวเอง
- โดยใบรับรองแพทย์ต้องระบุว่า สามารถเดินทางโดยเครื่องบินได้ หรือ ***Fit For Air Travel*** เสมอเมื่อได้รับใบรับรองแพทย์แล้ว นำไปแสดงต่อเจ้าหน้าที่สายการบินที่เคาน์เตอร์เช็คอิน หรือห้องบัตรโดยสารได้เลย

เดินทางโดยเครื่องบิน ต้องขอใบรับรองแพทย์อย่างไร?




พบแพทย์ที่โรงพยาบาล

.....




พบแพทย์ที่ท่าอากาศยาน

.....

พบแพทย์เฉพาะทางที่ได้รับการอบรมด้านการบิน และขอใบรับรองแพทย์ที่ต้องระบุการเดินทางโดยเครื่องบินได้ (Fit For Air Travel) โดยเฉพาะเมื่อมีความเจ็บป่วยรุนแรงและมีภาวะแทรกซ้อน

ต้องเตรียมเอกสารประวัติการรักษา หรือ Discharge Summary มาด้วย ซึ่งการขอใบรับรองแพทย์ที่ท่าอากาศยานจะมีค่าใช้จ่ายตามที่กำหนดไว้ในอัตราค่าการการใช้ท่าอากาศยานของ ทอท.

www.airportthai.co.th  AOT Contact Center 1722  AOT Official



AIRPORTS OF THAILAND PLC.
บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)

การขอใบรับรองแพทย์สำหรับขึ้นเครื่องบิน

- เลือกพบแพทย์ในโรงพยาบาลที่มีแพทย์ผู้เชี่ยวชาญ ที่ผ่านการอบรมด้าน เวชศาสตร์การบิน การอบรมลำเลียงทางอากาศ เพื่อประเมินอาการได้อย่างแม่นยำ

- หากมาพบแพทย์ที่ทำอากาศยาน ต้องเตรียมเอกสารประวัติการรักษาหรือ **Discharge**

Summary มาด้วย ซึ่งการขอใบรับรองแพทย์ที่ทำอากาศยานจะมีค่าใช้จ่ายตามที่กำหนดไว้ในอัตราค่าภาระการใช้ทำอากาศยานของ ทอท.

ผู้โดยสารป่วยที่ต้องได้รับการดูแลเป็นพิเศษ

- จำเป็นต้องมีแพทย์ พยาบาล หรือญาติที่สามารถดูแลผู้ป่วย อย่างถูกต้องร่วมเดินทางไปด้วย และอาจต้องใช้อุปกรณ์ หรือออกซิเจนบนเครื่องบิน จะต้องเตรียมตัวอย่างไรบ้าง
- วางแผนการเดินทางและแจ้งสายการบินล่วงหน้าอย่างน้อย 3 - 5 วัน
- ขอใบรับรองแพทย์เพื่อเดินทาง
- ปฏิบัติตามกฎระเบียบสายการบิน
- แม้จะมีใบรับรองแพทย์แล้ว **เจ้าหน้าที่หรือพนักงานก็มีสิทธิ์ ปฏิเสธผู้โดยสารได้** ตามกฎระเบียบของแต่ละสายการบิน ซึ่งแตกต่างกันไป

ข้อควรปฏิบัติของผู้ป่วย ที่ต้องได้รับการดูแลเป็นพิเศษ



ผู้ป่วยที่ต้องได้รับการดูแลเป็นพิเศษ

คือ ผู้ป่วยที่มีโรคหรือภาวะการร่างกาย/จิตใจ ที่ต้องมีแพทย์ พยาบาล หรือญาติร่วมเดินทาง และต้องใช้อุปกรณ์ทางการแพทย์ หรือออกซิเจน ตลอดระยะเวลาการเดินทางทางอากาศ

วิธีเตรียมตัวเดินทาง

1. วางแผนการเดินทางและแจ้งสายการบิน ล่วงหน้าอย่างน้อย 3 - 5 วัน
2. ขอใบรับรองแพทย์เพื่อเดินทาง
3. ปฏิบัติตามกฎระเบียบสายการบิน



ขอคำปรึกษาเพิ่มเติมได้ที่ คลินิกแพทย์ ประจำท่าอากาศยาน
Ins. 02-132-7777 ,02-535-1113

14 โรคต้องระวัง เมื่อต้องบินข้ามทวีป



นพ. ธีระพร ไทยจินดา วันที่ 02 กุมภาพันธ์ 2566

14 โรคต้องระวัง เมื่อต้องบินข้ามทวีป

- การศึกษาของ **WHO** พบว่าความเสี่ยงของภาวะลิ่มเลือดอุดตันในหลอดเลือดดำ เพิ่มขึ้น 2 ถึง 3 เท่า หลังจากโดยสารเที่ยวบินระยะไกลนานกว่า 4 ชั่วโมง

14 โรค ที่ผู้ป่วยควรระวังเมื่อต้องเดินทางด้วยเครื่องบินเป็นเวลานาน

1. โรคหัวใจ ผู้ป่วยโรคหลอดเลือดหัวใจ (Coronary Heart Disease) หรือ โรคหัวใจล้มเหลว (Congestive heart failure)
2. ผ่าตัดบายพาสหลอดเลือดหัวใจ (Coronary artery bypass grafting)
3. โรคความดันโลหิตสูง (Hypertension)
4. โรคลิ่มเลือดอุดตันในหลอดเลือดดำ (Venous thrombosis) แบ่งเป็น 2 ประเภท คือ
 - 4.1 ภาวะลิ่มเลือดอุดตันในหลอดเลือดดำ (Deep Vein Thrombosis)
 - 4.2 ภาวะลิ่มเลือดอุดตันในปอด (Pulmonary Embolism)
5. โรคหืด (Asthma)

14 โรค ที่ผู้ป่วยควรระวังเมื่อต้องเดินทางด้วยเครื่องบินเป็นเวลานาน

6. โรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง (Chronic obstructive pulmonary disease)
7. โรคลมรั่วในช่องเยื่อหุ้มปอด (Pneumothorax)
8. โรคติดเชื้อ (Infectious disease)
9. โรคหลอดเลือดสมอง (Cerebrovascular disease)
10. โรคลมชัก (Epilepsy)
11. โรคโลหิตจาง (Anemia)
12. โรคเบาหวาน (Diabetes)
13. โรคทางจิตเวช (Psychiatric disorders)
14. ผู้ป่วยผ่าตัด (Surgery Patient)

An illustration of a woman with brown hair in a bun, wearing a dark blue t-shirt and an orange scarf. She is holding a white tissue to her nose and a brown mug. The background is a light orange color with faint icons of pills and a molecular structure. In the foreground, there is a table with a red medicine bottle with a white cross, a small red box, a brown tissue box, and several white tissues.

40 คำศัพท์ 'อาการป่วย'

ภาษาอังกฤษ

พร้อมคำอ่าน และคำแปล

อาการป่วย

- fever เป็นไข้
- cold โรคหวัด
- cancer โรคมะเร็ง
- dengue fever โรคไข้เลือดออก
- measles โรคหัด
- heart disease โรคหัวใจ
- allergy โรคภูมิแพ้
- sinusitis โรคไซนัสอักเสบ
- depression โรคซึมเศร้า

อาการป่วย

- | | |
|------------------|-----------------|
| • asthmatic | โรคหอบหืด |
| • Hordeolum/Stye | โรคตากุ้งยิง |
| • mumps | โรคคางทูม |
| • diphtheria | โรคคอตีบ |
| • tetanus | โรคบาดทะยัก |
| • chicken pox | โรคอีสุกอีใส |
| • tuberculosis | วัณโรค |
| • insomnia | อาการนอนไม่หลับ |
| • eyestrain | อาการเพื่อยตา |

อาการป่วย

- constipation อาการท้องผูก
- heartburn อาการจุกเสียดแน่นท้อง
- dehydration อาการขาดน้ำของร่างกาย
- nauseous อาการคลื่นไส้
- vomit อาเจียน
- sore throat อาการเจ็บคอ
- phlegm อาการมีเสมหะ
- hiccup อาการสะอึก
- toothache อาการปวดฟัน
- stuffy nose อาการคัดจมูก

อาการป่วย

- nose bleed อาการเลือดกำเดาไหล
- cough อาการไอ
- runny nose อาการน้ำมูกไหล
- sprain อาการเคล็ด, อาการแพลง
- blister แผลพุพอง
- burn แผลที่เกิดจากไฟไหม้ หรือน้ำร้อนลวก
- bruise แผลฟกช้ำ
- purulent แผลเป็นหนอง

อาการป่วย

- crick อาการเจ็บตึงกล้ามเนื้อ
- athlete's foot โรคน้ำกัดเท้า, ฮ่อมงกฟุต
- Fracture กระดูกร้าว
- misshapen ที่ผิดรูปผิดร่าง

ยกตัวอย่างการใช้ประโยคต่าง ๆ เพื่อบอกอาการป่วย

- เมื่อคุณต้องการบอกใครสักคนว่าตนเองป่วย ต้องใช้ประโยคที่ว่า... **I have +** ศัพท์อาการป่วยนั้น ๆ เช่น **I have a fever** (ฉันเป็นไข้), **I have a heartburn** (ฉันจุกเสียดแน่นท้อง) เป็นต้น
- หรือใช้ประโยค **I'm +** ศัพท์อาการป่วยนั้น ๆ เช่น **I'm heart disease** (ฉันเป็นโรคหัวใจ), **I'm depression** (ฉันเป็นโรคซึมเศร้า) เป็นต้น
- นอกจากนี้ยังมีประโยคที่น่าสนใจ เช่น **I've got a pain in my +** บริเวณนั้น ๆ (ฉันปวดที่...ของ ฉัน), **I've got a swollen +** บริเวณนั้น ๆ (...ของฉันบวม) เป็นต้น

At the immigration (dialogue)

- https://www.audioenglish.org/english-learning/english_dialogue_air_travel_passport_control_2.htm
- https://www.audioenglish.org/english-learning/english_dialogue_air_travel_reservations_airline_2.htm
- https://www.audioenglish.org/english-learning/english_dialogue_air_travel_flight_confirmation_1.htm



สายการบิน และ ชื่อย่อสายการบิน (IATA Code)



Qatar Airways (QR) กาตาร์แอร์เวย์



- ออกแบบในปี 2549 โลโก้ของสายการบินกาตาร์แอร์เวย์มีลักษณะเป็น สี่เบอร์กัน ดี บนพื้นหลังสีเทา **Oryx** (ออริกซ์) เป็นสัตว์ประจำชาติของกาตาร์ และสีของมัน ในโลโก้ตรงกับสีของธงกาตาร์ ชื่อสายการบินเขียนเป็นภาษาอังกฤษในขณะที่ตัวอักษรภาษาอาหรับสะกดคำว่า “ Al Qataria ”



Lufthansa (LH) ลูฟท์ฮันซ่า

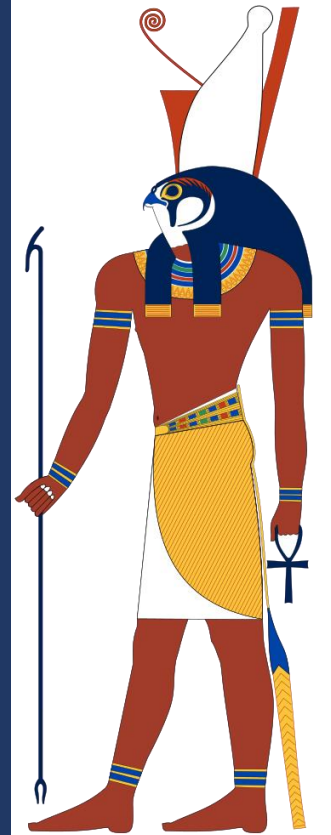


- โลโก้เดิมของสายการบินลูฟท์ฮันซ่าที่นำมาใช้ในปี 1954 ได้รับการออกแบบใหม่ในปี พ. ศ. 2561 โลโก้ใหม่แม้ว่ามันจะดูคล้ายกับโลโก้เก่า แต่ก็ได้รับการปรับเปลี่ยนใหม่ สัญลักษณ์ 'บินนกกระเรียน' ที่เป็นสัญลักษณ์ของสายการบินและตัวอักษรนั้น ถูกทำให้ผสมลงเพื่อให้เข้ากับยุคดิจิทัล

Egypt Air (MS) อียิปต์ แอร์



- โลโก้ของ Egypt Air ได้รับแรงบันดาลใจมาจาก เทพนียายอียิปต์โบราณ ซึ่งเป็นที่มาของภาพเทพฮอรัส หรือ เป็นภาพศีรษะของเขา โดยปกติจะปรากฏเป็นร่างของมนุษย์ที่มีหัวเหยี่ยวนกเขา **Horus** เป็นที่รู้จักในนามเทพแห่งดวงอาทิตย์หรือ "Sky god" ดังนั้นจึงสมเหตุสมผลว่าเขาเป็นส่วนหนึ่งของโลโก้สายการบิน Egypt Air ใช้โลโก้นี้ ตั้งแต่เดือนกรกฎาคม 2551



Japan Airlines (JAL) เจแปนแอร์ไลน์



JAPAN AIRLINES



Japan Airlines (JAL) เจแปนแอร์ไลน์

- โลโก้ของ Japan Airlines (JAL) ได้รับการออกแบบในปี 1958 โดย Jerry Huff เรียกว่า “สิริมารุ” (“วงกลมรถเข็น”) โลโก้หมายถึงบันจันญี่ปุ่นที่มีปีกยืนยาว โลโก้สีแดงเป็นสัญลักษณ์ของความสุข แนวคิดสำหรับโลโก้มาจากประเพณีของญี่ปุ่นซึ่งมองว่า บันจันเป็นสัญลักษณ์ของชีวิตที่ยืนยาวความเจริญรุ่งเรืองและสุขภาพที่ดี ในตำนานของนกกระเรียนมีการกล่าวว่ามันสามารถบินได้สูงและยาวมากโดยไม่เหนื่อย ซึ่งทำให้มันเป็นสัญลักษณ์ที่สมบูรณ์แบบสำหรับ บริษัท สายการบิน



Japan Airlines (JAL) Logo History

Logo history



1951



1959



1989



2002



JAPAN AIRLINES

2011 - now

- อย่างไรก็ตามในปี 2545 มีการเปิดเผยโลโก้ใหม่ที่แตกต่างอย่างสิ้นเชิง และมันก็ไม่ได้ได้รับความนิยมและไม่ได้รับการตอบรับที่ดีนัก เจแปนแอร์ไลน์ตัดสินใจเปลี่ยนกลับเป็นดีไซน์เก่าในปี 2011 และยังคงใช้งานอยู่ในปัจจุบัน

Srilankan Airline (UL) สายการบินศรีลังกา



- โลโก้ของสายการบินศรีลังกัน มีนกยูงที่มีสีส้ม สวยงามและแบบอักษรที่แปลกใหม่ แต่สง่างาม มันถูกเปิดเผยว่าเป็นส่วนหนึ่งของโครงการ **Rebranding** ที่สำคัญในปี 1999 ตามนิทานพื้นบ้านศรีลังกา เครื่องบินคล้ายกับนกยูงที่มีอยู่ครั้งหนึ่งและมันถูกเรียกว่า **Dandu Monara Yanthra** เป็นไปได้ว่าสิ่งมีชีวิตในตำนานนี้เป็นแรงบันดาลใจโลโก้สายการบิน อย่างไรก็ตาม คำอธิบายที่สมจริงยิ่งกว่าก็คือข้อเท็จจริงที่ว่า นกยูงนั้นเป็นสายพันธุ์พื้นเมืองในศรีลังกา

Srilankan Airline (UL) สายการบินศรีลังกา



Emirates Airline (EK) สายการบิน อีมิเรตส์



Emirates Airline (EK) สายการบิน เอมิเรตส์



- โลโก้เอมิเรตส์ถูกสร้างขึ้นโดย **Negus & Negus Associates** ในปี 1985 เป็นโลโก้สีแดงบนสีขาวเรียบง่าย พร้อมตัวอักษรภาษาอาหรับที่ซับซ้อน และชื่อ บริษัทที่เขียนเป็นภาษาอังกฤษด้านล่าง สีแดงเป็นสัญลักษณ์ของความเจริญรุ่งเรืองความเป็นผู้นำความรักและความมั่นใจ ในขณะที่สีขาวหมายถึงความสง่างามความบริสุทธิ์และความสูงส่ง

Air Canada (AC) แอร์แคนาดา



AIR CANADA



Air Canada (AC) แอร์แคนาดา



- การรวมกันของสีแดงและสีขาวโลโก้ของแอร์แคนาดาอีกครั้งถูกนำเสนอในเดือนตุลาคม 2004 และออกแบบโดย **Future Brand Worldwide** มันมีไบเมเบิลล้อมรอบซึ่งเป็นที่รู้จักในระดับสากลว่าเป็นสัญลักษณ์ประจำชาติของแคนาดา

THAI Airways (TG) การบินไทย



- แรกเริ่มเดิมที การบินไทยใช้สัญลักษณ์รูป “ตุ๊กตา รำไทย” ซึ่งออกแบบโดย หม่อมเจ้าไกรสิงห์ วุฒิชัย เป็นตราสัญลักษณ์ของสายการบิน จนกระทั่ง ปีพ.ศ. 2518 ได้เปลี่ยนมาใช้ตราสัญลักษณ์ใหม่ที่มีรูปลักษณะดังที่ใช้กันอยู่ในปัจจุบัน
- โดยคณะออกแบบได้แรงบันดาลใจมาจาก “ใบเสมา” นำมาตะแคงเอียงข้างลง สื่อถึงความเร็วที่พุ่งขึ้นตรงไปในท้องฟ้า ตราสัญลักษณ์นี้ ได้รับการชื่นชมเป็นอย่างมากเรื่อง สีที่สวยงามและการผสมผสาน “ลายเส้น” ได้อย่างลงตัวการ สลับสีทอง ชมพู และม่วงสด

THAI Airways (TG) การบินไทย



- การบินไทยได้ปรับสีของตราสัญลักษณ์อีกครั้งหนึ่งในปีพ.ศ. 2548 และใช้ตราสัญลักษณ์แบบที่ 3 นี้มาจวบจนปัจจุบัน สีของตราสัญลักษณ์ทั้ง 3 สี ต่างมีความหมายที่สะท้อนถึงความเป็นไทย สีทอง หมายถึงความอร่ามของวัดวาอารามในเมืองไทย สีม่วงสด หมายถึงสีของกล้วยไม้ และเป็นสีประจำการบินไทย ส่วนสีเขียว หมายถึงสีของดอกบัว หรือสีของผ้าไหมไทย

American Airline (AA) อเมริกันแอร์ไลน์



- โลโก้ American Airlines ใหม่ได้รับการเปิดเผยในเดือนมกราคม 2013 และได้รับการออกแบบโดย Future Brand มันเป็นนามธรรมของนกอินทรีบินในสีอเมริกันแบบดั้งเดิม - สีแดงสีน้ำเงินและสีขาว โลโก้ได้รับการขนานนามว่า "สัญลักษณ์การบิน"

American Airline (AA) อเมริกัน แอร์ไลน์



Thai Air Asia (FD) แอร์เอเชีย

- สายการบินแอร์เอเชียได้เปลี่ยนโลโก้ใหม่ จากเดิมเป็นโลโก้วงกลมและมีตัวหนังสือ **AirAsia** มาเป็นโลโก้ใหม่สัญลักษณ์ **a** เมื่อวันที่ 8 ต.ค. 65 ที่ผ่านมา โดยระบุว่า “พบกับโฉมใหม่ **airasia.com** สุดยอดแอปแห่งอาเซียนสำหรับทุกคน **#airasiaForEveryone**”



Air India (AI) แอร์อินเดีย



- โลโก้ของ **Air India** แสดงถึงหงส์บินสีแดงที่มีวงล้อของวิหารของ **Konark** ที่ทำด้วยสีสัมบนปีกที่กางออกของหงส์ สีเป็นสัญลักษณ์ของความแข็งแกร่งและความก้าวหน้าและเชื่อว่า วงล้อของ **Konark** นั้นมาจากรถม้าของเทพเจ้าแห่งดวงอาทิตย์ โลโก้ถูกออกแบบโดย **DMA Branding** ในปี 2550



Air India (AI) แอร์อินเดีย



- “เมืองโกนาร์ค” หรือบางคนออกเสียง “เมืองโกนัค” (Konark) เป็นเมืองท่องเที่ยวขนาดกลางในย่านปุรี รัฐโอริสสา ตั้งอยู่บนชายฝั่งของอ่าวเบงกอล ห่างจากเมืองหลวงของรัฐ คือเมือง **Bhubaneswar** ราวๆ 60 กิโลเมตร
- สถานที่ท่องเที่ยวที่สำคัญและมีชื่อเสียงของเมืองโกนาร์ค คือ “วิหารสุริยะ” (Sun Temple) หรือ “เทวสถานโกนัค” (Konark Temple) ได้รับการขนานนามว่าเป็นเจดีย์สีดำ ได้ชื่อว่าเป็นเทวสถานที่มีความงามทางสถาปัตยกรรมแบบโอริสสา อีกทั้งยังมีขนาดใหญ่ด้วย ใช้เป็นที่สำหรับบูชาสุริยเทพ

Korean Air (KE) โคเรียลแอร์



- ผู้ที่ไม่รู้จะบอกว่าโลโก้ของ **Korean Air** ดูเหมือนโลโก้เป๊ปซี่ อย่างไรก็ตามแรงบันดาลใจของมันเป็นแบบดั้งเดิมล้วนๆ และเก่าแก่กว่าสหรัฐอเมริกามาก โลโก้ของ **Korean Air** ได้รับการออกแบบในปี 1984
- เครื่องหมายสัญลักษณ์และโลโก้ **Korean Air** ได้รับการออกแบบมาเพื่อแสดงถึงตำแหน่งความเป็นผู้นำของเราในฐานะสายการบินระดับโลก

Korean Air (KE) โคเรียลแอร์



- ดีไซน์ของ **Taegeuk** (หยินหยาง) รูปทรงวงกลม แสดงถึงความมีชีวิตชีวา โดยตั้งใจออกแบบให้คล้ายกับใบพัดที่เคลื่อนไหว ซึ่งเป็นสัญลักษณ์ถึง แรงผลักดันของเราและจิตวิญญาณของผู้บุกเบิก
- เครื่องหมายที่เป็นชื่อนี้ ออกแบบมาโดยใช้การผสมผสานของชื่อบริษัทภาษาอังกฤษและ เครื่องหมายสัญลักษณ์ เพื่อสะท้อนถึงหลัก ปรัชญาและเอกลักษณ์องค์กรของ **Korean Air**

SWISS International Airline (SR) สวิสแอร์



SWISS International Airline (SR) สวิสแอร์



- สายการบินสวิสอินเตอร์เนชันแนล (Swiss International Airline) หรือที่รู้จักกันในนาม “SWISS AIR” มีโลโก้ง่ายๆ ซึ่งออกแบบโดย Nose Design ในปี 2011 มีรูปกากบาทสีขาวบนพื้นสีแดงซึ่งเป็นลักษณะของธงชาติสวิส



Air China แอร์ไชน่า



- โลโก้ของแอร์ไชน่ามีภาพของนกฟีนิกซ์วาดคล้ายกับตัวย่อ“ วีไอพี” มันถูกออกแบบโดย Han Meilin ในปี 1988 และโลโก้ปัจจุบันถูกสร้างโดย Dongdao Design
- ในปี 2007 โลโก้เต็มไปด้วยสัญลักษณ์โดยมีต้นอินทผลัมยื่นหยัดเพื่อโชคความงามความสามัคคีและความสุข และสีแดงเป็นสัญลักษณ์ของความกระตือรือร้นและความหลงใหลใน พนักงานของสายการบิน
- ในปี 2011 โลโก้ได้รับรางวัล“ Visual Expression Design” ที่งาน Beijing Design Week

Air China (CA) แอร์ไชน่า



Air China แอร์ไชน่า



AIR CHINA
中國國際航空公司



中國東方航空
CHINA EASTERN



中国南方航空
CHINA SOUTHERN

Turkish Airlines (TK) สายการบินตุรกี

**TURKISH
AIRLINES**



- สายการบินตุรกีเปิดตัวโลโก้ในปี 2010
- โลโก้เรียบง่ายและมีประสิทธิภาพร่วมกับสีแดงขาวและน้ำเงินเพื่อให้ดูเป็นมืออาชีพมาก



British Airways (BA) บริติชแอร์เวย์



British Airways(BA) บริติชแอร์เวย์



- บริติชแอร์เวย์ยังคงมีโลโก้ "Speedmarque" ที่มีชื่อเสียงซึ่งได้รับการออกแบบโดย **Newell & Sorrell** ในปี 1997 และได้รับแรงบันดาลใจจากสัญลักษณ์ "Speedbird" เก่าที่ใช้โดยกองทัพอากาศอังกฤษก่อนสงครามโลกครั้งที่สอง
- แต่การเปลี่ยนแปลงที่สำคัญคือ การแนะนำศิลปะแบบครีบหาง ยังเป็นที่รู้จักกันในนาม **Utopia** หรือ **World Image Tailfins** พวกเขาใช้งานศิลปะและการออกแบบจากศิลปินนานาชาติ เพื่อเป็นตัวแทนของประเทศต่างๆ ในเครือข่ายเส้นทางของ **BA** ลายเซ็นของศิลปินอยู่ใกล้กับการออกแบบที่หาง



- โลโก้องค์กรใหม่นี้สร้างขึ้นโดย **Newell & Sorrell** ซึ่งเป็นหน่วยงานออกแบบในลอนดอน ซึ่งดูแลการใช้งานการออกแบบครบวงจรด้วย

Qantas (QF) แควนตั๊ส



- Qantas เป็นสายการบินประจำชาติและเป็นสายการบินที่ใหญ่ที่สุดของออสเตรเลีย และยังเป็นสายการบินเก่าแก่เป็นอันดับ 3 ของโลกที่ยังให้บริการอยู่ ตามหลังเคแอลเอ็ม และเอเวียนก้า ชื่อของควอนตั๊ส (Qantas) นั้นย่อมาจาก "Queensland and Northern Territory Aerial Services"
- สายการบินแควนตั๊ส มีฐานการบินหลักอยู่ที่ สนามบินซิดนีย์ คิงส์ฟอร์ด สมิท

Singapore Airlines (SQ) สิงคโปร์แอร์ไลน์

**SINGAPORE
AIRLINES**



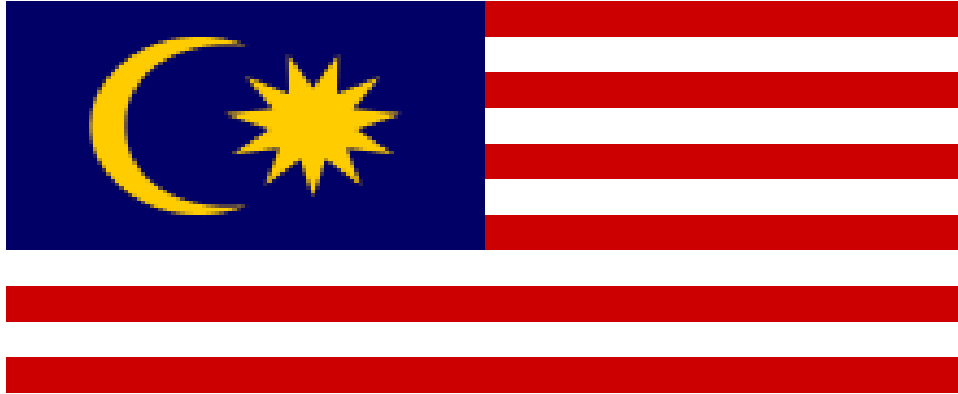
- สิงคโปร์แอร์ไลน์ เป็นสายการบินประจำชาติของสิงคโปร์ ที่มีชื่อเสียงอย่างมากและเป็นหนึ่งในสายการบินที่ดีที่สุดของโลก โดยมีฝูงบินขนาด 110 ลำ ครอบคลุมจุดหมายปลายทางกว่า 63 เมืองทั่วโลก โดยมีเส้นทางบินข้ามมหาสมุทรแปซิฟิก ที่ใช้เวลาบินนานที่สุดในโลกอีกด้วย
- และเป็นสายการบินแรกของโลกที่รับมอจองเครื่องบินรุ่น **A380** โดยเป็นหนึ่งในสายการบินสมาชิกของกลุ่มสตาร์อัลไลแอนซ์ ถือว่าเป็นสายการบินที่มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่องอีกสายการบินหนึ่งของโลก

Malaysia Airlines (MH) สายการบินมาเลเซีย



- **Malaysia Airlines** เป็นสายการบินประจำชาติของมาเลเซีย โดยมีท่าอากาศยานหลัก คือ ท่าอากาศยานนานาชาติกัวลาลัมเปอร์ และมีสำนักงานตั้งอยู่ในกัวลาลัมเปอร์
- **Malaysia Airlines** คือพันธมิตรสายการบินสากลของสโมสรฟุตบอล **Liverpool FC** คือหนึ่งในสโมสรที่มีผู้ติดตามมากที่สุดแห่งหนึ่งของโลก ด้วยแฟนบอลเกือบ 100 ล้านคนในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ และอีก 40 ล้านคนในประเทศจีน

Malaysia Airlines (MH) สายการบินมาเลเซีย



- **Malaysia Airlines** ภาคภูมิใจที่ได้นำพาธงชาติออกโบยบินในนามชาวมาเลเซียทุกคน
- **Malaysia Airlines** ได้น้อมรับแนวคิด ของการปลูกฝังความรู้สึกรักชาติในชาวมาเลเซียทุกคน เครื่องบินบางส่วนจะมีตราเนกาการากูอยู่พร้อมด้วยเครื่องประดับพิเศษ เพื่อบ่งบ่งเพาะจิตวิญญาณแห่งเนกาการากู
- นิตยสารบนเที่ยวบินในชื่อ **Going Places** เช่นเดียวกับระบบความบันเทิงบนเที่ยวบินจะประกอบไปด้วยเนื้อหาเกี่ยวกับฮีโร่ของมาเลเซีย และเนื้อหาพิเศษเกี่ยวกับจุดเด่นสำคัญของมาเลเซีย

Iran Air (IR)อิหร่านแอร์



- อิหร่านแอร์เป็นสายการบินประจำชาติอิหร่านโดยตั้งฐานอยู่ในเมืองหลวงซึ่งก่อตั้งในปี 2489 สายการบินดำเนินเที่ยวบินตามตารางไปยัง 71 จุดหมายปลายทางในเอเชียและยุโรป ทำอากาศยานนานาชาติเตหะราน อิมาม โคมัยนี และ ทำอากาศยานนานาชาติเมห์ราบัด เป็นสนามบินหลักของสายการบิน

Garuda Indonesia (GA) การูดาอินโดนีเซีย



Garuda Indonesia



- การูดา อินโดนีเซียเป็นสายการบินแห่งชาติของประเทศอินโดนีเซียที่ การูดา อินโดนีเซียมีเส้นทางการบินมากกว่า40 เส้นทางภายในประเทศ และมากกว่า 36 เส้นทางทางต่างประเทศ ได้รับการเสนอชื่อเป็น **World's Best Regional Airline** โดย **Skytrax**, เริ่มบินเป็นครั้งแรกในปี 1949 และในวันนี้การูดา อินโดนีเซียมีผู้โดยสารกว่า 25 ล้านคนต่อปี

Air New Zealand (NZ) แอร์นิวซีแลนด์



AIR NEW ZEALAND



- แอร์นิวซีแลนด์ เป็นสายการบินแห่งชาติของประเทศนิวซีแลนด์ ก่อตั้งในปี ค.ศ. 1940 (พ.ศ. 2483) มีท่าอากาศยานหลักคือท่าอากาศยานนานาชาติออกแลนด์ ให้บริการไปยังจุดหมายปลายทางในเอเชีย ยุโรป อเมริกาเหนือ และโอเชียเนีย ซึ่งเป็นจุดหมายหลักของสายการบินสายการบินเป็นหนึ่งในสมาชิกของพันธมิตรสายการบินสตาร์อัลไลแอนซ์

Eva Air (BR) อีวา แอร์



Asiana Airlines (OZ) เอเชียาน่า แอร์ไลน์

ASIANA AIRLINES



Asiana Airlines (OZ) เอเชียาน่า แอร์ไลน์



Alitalia Airline (AZ) อลิตาเลีย แอร์ไลน์

Alitalia



Alitalia Airline (AZ) อลิตาเลีย แอร์ไลน์



Bangkok Airways (PG) บางกอกแอร์เวย์ส



- สายการบินบางกอกแอร์เวย์ส ถือว่าเป็นสายการบินที่จับกลุ่มตลาดบน และมีเส้นทางบินไปยังแหล่งท่องเที่ยวที่มีความสำคัญในเกรตพรีเมียมหลายจุดด้วยกัน ทั้งการบริการนั้นก็นับว่าเข้าขั้นชั้นเลิศอย่างมาก โดยมีสนามบินเป็นของตนเอง คือ สนามบินสมุย และ สนามบินสุโขทัย โดยมีฐานการบินสำคัญอยู่ที่ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ โดยมีจุดหมายปลายทาง 20 เมืองทั่วโลก
- ถือว่าเป็นหนึ่งในสายการบินขนาดเล็กที่ได้รับความนิยมมาอย่างยาวนานในเรื่องของความปลอดภัยและบริการ

Hong Kong Airlines (HX)



HONGKONG AIRLINES
香港航空



- ดอกไม้ Bauhinia ซึ่งเป็นสัญลักษณ์ของฮ่องกง



Gulf Air (GF) กัลฟ์แอร์



- **Gulf Air** ปัจจุบันเป็นสายการบินประจำชาติบาห์เรน มีฐานการบินที่ กรุงมานามา หลายคนอาจจะสงสัยว่าทำไมถึงใช้ชื่อ **Gulf Air** ทำไมไม่ชื่อ **Bahrain Air** นั้นเพราะในอดีต **Gulf Air** เป็นสายการบินประจำชาติของประเทศถึง 4 ประเทศด้วยกัน นั่นคือ บาห์เรน, กาตาร์, สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ และ โอมาน

Gulf Air (GF) กอล์ฟแอร์



Oman Air (WY) โอมานแอร์



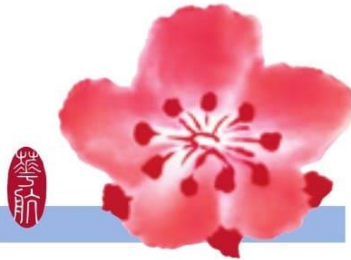
โอมานแอร์ สายการบิน ประจำชาติโอมาน . มี ท่าอากาศยานนานาชาติมัตกัส เป็นฐานการบินหลัก
ในเมืองซีป มัตกัส

Air France (AF) แอร์ฟรานซ์



China Airlines (CI) โซน่า แอร์ไลน์

中華航空
CHINA AIRLINES



- ในปี 2557 China Airlines ได้เปิดตัวโปรแกรม NexGen (New Generation - ยุคใหม่) พร้อมทีมออกแบบระดับโลกนำโดยหัวหน้าทีม Ray Chen การตกแต่งภายในห้องโดยสาร ภาชนะบนโต๊ะอาหารและสิ่งอำนวยความสะดวกระหว่างการบินในแบบคลาสสิกของอากาศยานใหม่รวมทั้งชุดเครื่องแบบพนักงาน ทั้งหมดนี้ได้รับการออกแบบใหม่และมีการเปิดตัวนวัตกรรมบริการต่าง ๆ เพื่อสร้างความแข็งแกร่งให้ภาพลักษณ์ขององค์กร

China Airlines (CI) โซนนำแอร์ไลน์



- **China Airlines** นำเอาค่านิยมหลัก "ความคิดสร้างสรรค์ทางวัฒนธรรม เทคโนโลยี การปกป้องสิ่งแวดล้อม ความหลงใหล และความไว้วางใจ" มาใช้ในการนำเสนอความสามารถในความคิดสร้างสรรค์ทางวัฒนธรรมและความงดงามของวิถีชีวิตของชาวไต้หวันบนเวทีระดับนานาชาติ และเพื่อให้นักท่องเที่ยวได้สัมผัสประสบการณ์ของ **China Airlines** ที่แตกต่างไปจากเดิมอย่างสิ้นเชิงผ่านเครือข่ายทั่วโลกของเรา

Ethiopian Airlines (ET) เอธิโอเปียแอร์ไลน์

Ethiopian
የኢትዮጵያ

The logo features a stylized wing or feather shape composed of three overlapping curved segments in green, yellow, and red, positioned to the right of the text.

Ethiopian Airlines (ET) เอธิโอเปียแอร์ไลน์



- เอธิโอเปียแอร์ไลน์ เป็นสายการบินประจำชาติของประเทศเอธิโอเปีย และเป็นอีกสายการบินขนาดใหญ่ของภูมิภาคแอฟริกา โดยมีขนาดฝูงบินจำนวน 63 ลำ และกำลังสั่งซื้อเครื่องบินใหม่อีก 39 รายการ โดยมีฐานการบินที่สำคัญอยู่ที่ท่าอากาศยานนานาชาติโบเล ในกรุงอาดดิสอาบาบา ครอบคลุมเส้นทางบินกว่า 113 จุดหมาย ปลายทางทั่วโลก
- พร้อมทั้งนี้ก็ยังเป็นอีกหนึ่งในสายการบินสมาชิกของพันธมิตรกลุ่มการบินสตาร์อัลไลแอนซ์อีกด้วย

Ethiopian Airlines (ET) เอธิโอเปียแอร์ไลน์



Aeroflot (SU) แอร์ฟลอต

AEROFLOT 



- สายการบินแอร์ฟลอต นั้นก่อตั้งมาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2466 ตั้งแต่สมัยที่ยังเป็นสหภาพโซเวียต โดยมีฐานะเป็นหนึ่งในหน่วยงานของรัฐ ก่อนที่จะมีการพัฒนาเรื่อยมา และเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงและเกิดเป็นประเทศรัสเซีย ก็ทำให้สายการบินแห่งนี้ เป็นสายการบินประจำชาติของรัสเซียในปัจจุบัน
- แอร์ฟลอต นั้นมีฐานการบินที่สำคัญอยู่ที่ ท่าอากาศยานนานาชาติเชเรเมเตียโว ในกรุงมอสโก โดยมีเส้นทางทั้งในประเทศและต่างประเทศอยู่ หลายเส้นทางบิน ครอบคลุมจุดหมายปลายทางกว่า 97 แห่งใน 48 ประเทศ

Cathay Pacific (CX) คาเธ่ย์ แปซิฟิก



CATHAY PACIFIC



- คาเธ่ย์แปซิฟิก (Cathay Pacific) คือสายการบินประจำชาติฮ่องกง ก่อตั้งในปี ค.ศ. 1946 โดยมีฐานการบินหลักอยู่ที่สนามบินฮ่องกง
- โดยคาเธ่ย์ แปซิฟิก เป็น 1 ใน 6 สายการบินที่บริการลูกค้าได้ในระดับ 5 ดาวจากการสำรวจของสกายแทร็กซ์

Cambodia Airways (KR)



- สายการบินแคมโบเดียแอร์เวย์ เป็นสายการบินประจำชาติของประเทศกัมพูชา มีสำนักงานใหญ่อยู่ที่พนมเปญซึ่งเป็นเมืองหลวง
- เริ่มให้บริการเชิงพาณิชย์วันที่ 28 กรกฎาคม ค.ศ. 2009 มีรัฐบาลกัมพูชาเป็นเจ้าของ (51%) ร่วมกับสายการบินเวียดนามแอร์ไลน์ (49%) ซึ่งใช้ข้อตกลงการบินโดยใช้รหัสเที่ยวบินร่วมกัน เครื่องบินส่วนใหญ่เช่ามาจากเวียดนามแอร์ไลน์

Philippine Airlines (PR)



Philippine Airlines



- ฟิลิปปินส์แอร์ไลน์ เป็นสายการบินประจำชาติของประเทศฟิลิปปินส์ พร้อมกับการเป็นหนึ่งในสายการบินพาณิชย์ที่เก่าแก่ที่สุดในภูมิภาคเอเชีย โดยมีเส้นทางบินทั้งในประเทศและต่างประเทศ ครอบคลุมกว่า 46 จุดหมายปลายทางทั่วโลก

Vietnam Airlines (VN)



- แต่เดิมนั้น สายการบินเวียดนามแอร์ไลน์เป็นหน่วยงานของรัฐบาลเวียดนาม ก่อนที่จะแปรรูปกิจการมาเป็นเวียดนามแอร์ไลน์ คอร์ปอเรชั่น ในปี พ.ศ. 2538
- ต่อมาในปี พ.ศ. 2553 ได้มีการปรับโครงสร้างเป็นบริษัทจำกัด และเปลี่ยนชื่อเป็นบริษัท เวียดนามแอร์ไลน์ จำกัด จากการจัดอันดับของ สกายแทร็ก ให้อยู่ในระดับ 3 ดาว

KLM (KL) เคแอลเอ็ม



- KLM ก่อตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 7 ตุลาคม 1919 และเป็นสายการบินที่เก่าแก่ที่สุดซึ่งยังคงดำเนินการภายใต้ชื่อเดิมอยู่
- เหตุการณ์สำคัญในประวัติศาสตร์ล่าสุดคือการสร้างการร่วมทุนกับ Northwest Airlines ในปี 1989 และการเข้าถือหุ้น Kenya Airways ในปี 1996 Amsterdam Airport Schiphol เป็นสำนักงานใหญ่ของ KLM

Lao Airlines (QV) ลาวแอร์ไลน์



- สายการบินลาวแอร์ไลน์ เป็นสายการบินประจำชาติของลาว เริ่มให้บริการตั้งแต่เดือนกันยายน พ.ศ. 2519 ภายใต้ชื่อ "Lao Aviation" ต่อมาในปี พ.ศ. 2546 จึงเปลี่ยนชื่อเป็น "Lao Airlines" โดยมีรัฐบาลลาวเป็นเจ้าของ มีสำนักงานใหญ่อยู่ที่นครหลวงเวียงจันทน์ โดยมีฐานการบินหลักอยู่ที่ท่าอากาศยานนานาชาติวัตไต

Nepal Airline (RA) เนปาลแอร์ไลน์



- **Nepal Airlines** เคยรู้จักกันในชื่อ รอยัล เนปาลแอร์ไลน์ เป็นสายการบินประจำชาติของประเทศเนปาล มีสำนักงานใหญ่ในกรุงกาฐมาณฑุ มีฐานการบินหลักอยู่ที่ ท่าอากาศยานนานาชาติทริภูวัน ชานกรุงกาฐมาณฑุ ได้รับการก่อตั้งขึ้นในปี ค.ศ. 1958 บินไปยังกว่า 20 แห่งในประเทศ เช่นเดียวกับสนามบินในฮ่องกง อินเดีย มาเลเซีย และกาตาร์

Pakistan International Airlines (PK)



- สายการบินประจำชาติ ปากีสถานอินเตอร์เนชั่นแนลแอร์ไลน์ (PK) มีสำนักงานใหญ่อยู่ในการาจี และมีศูนย์กลางอยู่ที่สนามบินนานาชาติจินนาห์ สนามบินนานาชาติอัลบามาอิคบาล และสนามบินนานาชาติกรุงอิสลามาบัด
- สายการบินนี้ก่อตั้งขึ้นในปี ค.ศ. 1946 ในชื่อโอเรียนท์แอร์เวย์ ปากีสถานอินเตอร์เนชั่นแนล บินไปยัง 30 ปลายทางในประเทศและ 35 ปลายทางในต่างประเทศจาก 28 ประเทศทั่วตะวันออกกลาง เอเชีย ยุโรป และอเมริกาเหนือ

United Airline (UA) ยูไนเต็ดแอร์ไลน์



- **United Airlines** ก่อตั้งเมื่อปี 1926 หรือเมื่อ 91 ปีที่แล้ว ปัจจุบันมีพนักงาน 86,000 คน มีฝูงบิน 738 ลำ และบินไป 342 จุดหมายทั่วโลก บริษัทเป็นหนึ่งในผู้ก่อตั้ง **Star Alliance** ซึ่งเป็นพันธมิตรเดียวกับการบินไทย ปีที่แล้วบริษัทมีรายได้ 1,279,460 ล้านบาท
- ชื่อบริษัทเต็มๆคือ **United Continental Holdings** มีสำนักงานใหญ่อยู่เมืองชิคาโก โดยบริษัทนี้ได้ควบรวมกับสายการบิน **Continental** ซึ่งเมื่อก่อนมีขนาดใหญ่ใกล้เคียงกัน เมื่อรวมบริษัทกันแล้วสายการบิน **Continental** จึงได้เปลี่ยนชื่อมาเป็น **United Airlines**

Vietjet Air (VJ) สายการบินเวียดนามแอร์

vietjet Air



- **VietJet Aviation** หรือ สายการบินเวียดนามแอร์ เป็นสายการบินต้นทุนต่ำสัญชาติเวียดนาม และเป็นสายการบินเอกชนแห่งแรกของเวียดนาม จัดตั้งขึ้นเมื่อเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2550 เริ่มให้บริการในเดือนธันวาคม พ.ศ. 2554 เวียดนามแอร์ กลายเป็นสายการบินเอกชนรายที่สอง ที่ให้บริการเส้นทางบินภายในประเทศเวียดนาม

Myanmar Airways International (8M)



- บริษัท เมียนมาแอร์เวย์อินเตอร์เนชันแนล จำกัด เป็นสายการบินเอกชนซึ่งมีสำนักงานใหญ่อยู่ที่ย่างกุ้ง ประเทศพม่า ให้บริการสายการบินไปยังจุดหมายปลายทางต่าง ๆ ในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ มีฐานการบินหลักอยู่ที่ท่าอากาศยานนานาชาติย่างกุ้ง
- นอกจากนี้ยังเคยเป็นผู้สนับสนุนหลักของกีฬาซีเกมส์ 2013 อีกด้วย

สายการบินขุดนิยมใน ไทย

- ไทยแอร์เอเชีย
- ไทยสมายแอร์
- บางกอกแอร์เวย์
- การบินไทย
- นกแอร์
- ไทยไลอ้อนแอร์
- สก๊อตแอร์ไลน์
- ไทยเวียดเจ็ทแอร์
- ไทยแอร์เอเชีย เอ็กซ์



สายการบิน และ ชื่อย่อสายการบิน (IATA Code)



Qatar Airways (QR) กาตาร์แอร์เวย์



- ออกแบบในปี 2549 โลโก้ของสายการบินกาตาร์แอร์เวย์มีลักษณะเป็น สี่เบอร์กันดี บนพื้นหลังสีเทา **Oryx** (ออริกซ์) เป็นสัตว์ประจำชาติของกาตาร์ และสีของมันในโลโก้ตรงกับสีของธงกาตาร์ ชื่อสายการบินเขียนเป็นภาษาอังกฤษในขณะที่ตัวอักษรภาษาอาหรับสะกดคำว่า “Al Qataria”



Lufthansa (LH) ลูฟท์ฮันซ่า

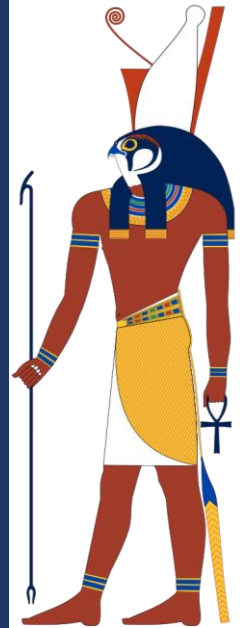
- โลโก้เดิมของสายการบินลูฟท์ฮันซ่าที่



Egypt Air (MS) อียิปต์ แอร์



- โลโก้ของ Egypt Air ได้รับแรงบันดาลใจมาจาก เทพนิยายอียิปต์โบราณ ซึ่งเป็นที่มาของภาพเทพฮอรัส หรือ เป็นภาพศิระระของเขา โดยปกติจะปรากฏเป็นร่างของมนุษย์ที่มีหัวเหยี่ยวนกเขา Horus เป็นที่รู้จักในนามเทพแห่งดวงอาทิตย์หรือ "Sky god" ดังนั้นจึงสมเหตุสมผลที่เขาเป็นส่วนหนึ่งของโลโก้สายการบิน Egypt Air ใช้โลโก้นี้ ตั้งแต่เดือน กรกฎาคม 2551



Japan Airlines (JAL) เจแปนแอร์ไลน์



JAPAN AIRLINES

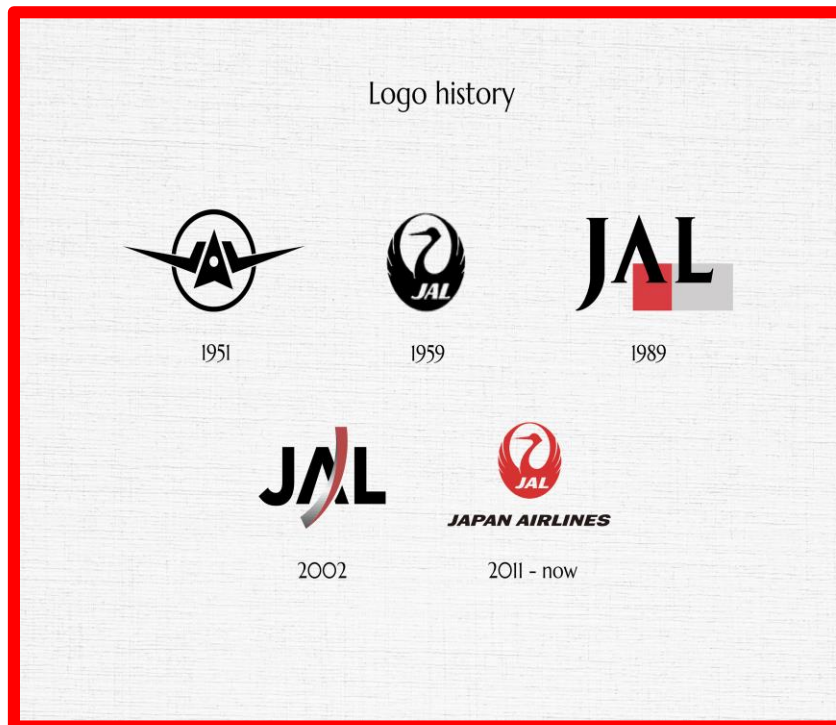


Japan Airlines (JAL) เจแปนแอร์ไลน์

- โลโก้ของ Japan Airlines (JAL) ได้รับการออกแบบในปี 1958 โดย Jerry Huff เรียกว่า “สิริมารุ” (“วงกลมมรดกครอง”) โลโก้หมายถึงปณิธานญี่ปุ่นที่มีปีกยืนยาว โลโก้สีแดงเป็นสัญลักษณ์ของความสุข แนวคิดสำหรับโลโก้มาจากประเพณีของญี่ปุ่นซึ่งมองว่า ปณิธานเป็นสัญลักษณ์ของชีวิตที่ยืนยาวความเจริญรุ่งเรืองและสุขภาพที่ดี ในตำนานของนกกะเรียนมีการกล่าวว่ามันสามารถบินได้สูงและยาวมากโดยไม่เหนื่อย ซึ่งทำให้มันเป็นสัญลักษณ์ที่สมบูรณ์แบบสำหรับ บริษัท สายการบิน



Japan Airlines (JAL) Logo History



- อย่างไรก็ตามในปี 2545 มีการเปิดเผยโลโก้ใหม่ที่แตกต่างอย่างสิ้นเชิง และมันก็ไม่ได้ได้รับความนิยมและไม่ได้รับการตอบรับที่ดีนัก เจแปนแอร์ไลน์ตัดสินใจเปลี่ยนกลับเป็นดีไซน์เก่าในปี 2011 และยังคงใช้งานอยู่ในปัจจุบัน

Srilankan Airline (UL) สายการบินศรี ลังกา



- โลโก้ของสายการบินศรีลังกัน, มีนกยูงที่มีสีส้มสวยงามและแบบอักษรที่แปลกใหม่ แต่สง่างาม มันถูกเปิดเผยว่าเป็นส่วนหนึ่งของโครงการ **Rebranding** ที่สำคัญในปี 1999 ตามนิทานพื้นบ้านศรีลังกา เครื่องบินคล้ายกับนกยูงที่มีอยู่ครั้งหนึ่ง และมันถูกเรียกว่า **Dandu Monara Yanthra** เป็นไปได้ว่าสิ่งมีชีวิตในตำนานนี้เป็นแรงบันดาลใจโลโก้สายการบิน อย่างไรก็ตามก็ตามคำอธิบายที่สมจริงยิ่งกว่าก็คือข้อเท็จจริงที่ว่านกยูงนั้นเป็นสายพันธุ์พื้นเมืองในศรีลังกา

Srilankan Airline (UL) สายการบินศรี ลังกา



Emirates Airline (EK) สายการบิน อี มิเรตส์



Emirates Airline (EK) สายการบิน อี มิเรตส์



- โลโก้เอมิเรตส์ถูกสร้างขึ้นโดย **Negus & Negus Associates** ในปี 1985 เป็นโลโก้สีแดงบนสีขาวเรียบง่าย พร้อมตัวอักษรภาษาอาหรับที่ซับซ้อน และชื่อบริษัท ที่เขียนเป็นภาษาอังกฤษด้านล่าง สีแดงเป็นสัญลักษณ์ของความเจริญรุ่งเรือง ความเป็นผู้นำความรักและความมั่นใจใน ขณะที่สีขาวหมายถึงความสง่างาม ความบริสุทธิ์และความสูงส่ง

Air Canada (AC) แอร์แคนาดา



AIR CANADA



Air Canada (AC) แอร์แคนาดา



- การรวมกันของสีแดงและสีขาวโลโก้ของแอร์แคนาดาอีกครั้งถูกนำเสนอในเดือนตุลาคม 2004 และออกแบบโดย **Future Brand Worldwide** มันมีไบเมเบิลล้อมรอบซึ่งเป็นที่รู้จักในระดับสากลว่าเป็นสัญลักษณ์ประจำชาติของแคนาดา

THAI Airways (TG) การบินไทย



- แรกเริ่มเดิมที การบินไทยใช้สัญลักษณ์รูป “ตุ๊กตารำไทย” ซึ่งออกแบบโดย หม่อมเจ้าไกรสิงห์ วุฒิชัย เป็นตราสัญลักษณ์ของสายการบิน จนกระทั่งปี พ.ศ. 2518 ได้เปลี่ยนมาใช้ตราสัญลักษณ์ใหม่ที่มีรูปลักษณะดังที่ใช้อยู่ในปัจจุบัน
- โดยคณะออกแบบได้แรงบันดาลใจมาจาก “ใบเสมา” นำมาตะแคงเอาข้างลง สื่อถึงความเร็วที่พุ่งขึ้นตรงไปในท้องฟ้า ตราสัญลักษณ์นี้ ได้รับการชื่นชมเป็นอย่างมากเรื่อง สีที่สวยงามสดดงาม และการผสมผสาน “ลายเส้น” ได้อย่างลงตัวการสลัสีทอง ชมพู และม่วงสด

THAI Airways (TG) การบินไทย



- การบินไทยได้ปรับสีของตราสัญลักษณ์อีกครั้งหนึ่งในปีพ.ศ. 2548 และใช้ตราสัญลักษณ์แบบที่ 3 นี้มาจวบจนปัจจุบัน สีของตราสัญลักษณ์ทั้ง 3 สี ต่างมีความหมายที่สะท้อนถึงความเป็นไทย สีทอง หมายถึงความอร่ามของวัดวาอารามในเมืองไทย สีม่วงสด หมายถึงสีของกล้วยไม้ และเป็นสีประจำการบินไทย ส่วนสีเขียว หมายถึงสีของดอกบัว หรือสีของผ้าไหมไทย

American Airline (AA) อเมริกันแอร์ไลน์



- โลโก้ American Airlines ใหม่ได้รับการเปิดเผยในเดือนมกราคม 2013 และได้รับการออกแบบโดย Future Brand มันเป็นนามธรรมของนกอินทรีบินในสีอเมริกันแบบดั้งเดิม - สีแดงสีน้ำเงินและสีขาว โลโก้ได้รับการขนานนามว่า "สัญลักษณ์การบิน"

American Airline (AA) อเมริกัน แอร์ไลน์



Thai Air Asia (FD) แอร์เอเชีย

- สายการบินแอร์เอเชียได้เปลี่ยนโลโก้ใหม่ จากเดิมเป็นโลโก้วงกลมและมีตัวหนังสือ **AirAsia** มาเป็นโลโก้ใหม่สัญลักษณ์ **a** เมื่อวันที่ 8 ต.ค. 65 ที่ผ่านมา โดยระบุว่า “พบกับโฉมใหม่ **airasia.com** สูดยอดแอป แห่งอาเซียนสำหรับทุกคน **#airasiaForEveryone**”



Air India (AI) แอร์อินเดีย



- โลโก้ของ Air India แสดงถึงหงส์บินสีแดงที่มีวงล้อของวิหารของ Konark ที่ทำด้วยสีส้มบนปีกที่กางออกของหงส์ สีเป็นสัญลักษณ์ของความแข็งแกร่งและความก้าวหน้าและเชื่อว่า วงล้อของ Konark นั้นมาจากรถม้าของเทพเจ้าแห่งดวงอาทิตย์ โลโก้ถูกออกแบบโดย DMA Branding ในปี 2550



Air India (AI) แอร์อินเดีย



- “เมืองโกนาร์ค” หรือบางคนออกเสียง “เมืองโกนัค” (**Konark**) เป็นเมืองท่องเที่ยวขนาดกลางในย่านปุรี รัฐโอริสสา ตั้งอยู่บนชายฝั่งของอ่าวเบงกอล ห่างจากเมืองหลวงของรัฐ คือเมือง **Bhubaneswar** ราวๆ 60 กิโลเมตร
- สถานที่ท่องเที่ยวที่สำคัญและมีชื่อเสียงของเมืองโกนาร์ค คือ “วิหารสุริยะ” (**Sun Temple**) หรือ “เทวสถานโกนัค” (**Konark Temple**) ได้รับการขนานนามว่าเป็นเจดีย์สีดำ ได้ชื่อว่าเป็นเทวสถานที่มีความงามทางสถาปัตยกรรมแบบโอริสสา อีกทั้งยังมีขนาดใหญ่ด้วย ใช้เป็นที่สำหรับบูชาสุริยเทพ

Korean Air (KE) โคเรียลแอร์

KOREAN AIR SKYTEAM



- ผู้ที่ไม่รู้จะบอกว่าโลโก้ของ Korean Air ดูเหมือนโลโก้เป๊ปซี่ อย่างไรก็ตามแรงบันดาลใจของมัน เป็นแบบดั้งเดิมล้วนๆและเก่าแก่กว่า สหรัฐอเมริกา มาก โลโก้ของ Korean Air ได้รับการออกแบบ ในปี 1984
- เครื่องหมายสัญลักษณ์และโลโก้ Korean Air ได้รับการออกแบบ มาเพื่อแสดงถึงตำแหน่งความเป็น ผู้นำของเราในฐานะสายการบิน ระดับโลก

Korean Air (KE) โคเรียลแอร์



- ดีไซน์ของ **Taegeuk** (หยินหยาง) รูปทรงวงกลมแสดงถึงความมีชีวิตชีวา โดยตั้งใจออกแบบมาให้คล้ายกับใบพัดที่เคลื่อนไหว ซึ่งเป็นสัญลักษณ์ถึงแรงผลักดันของเราและจิตวิญญาณของผู้บุกเบิก
- เครื่องหมายที่เป็นชื่อนี้ ออกแบบมาโดยใช้การผสมผสานของชื่อบริษัทภาษาอังกฤษและเครื่องหมายสัญลักษณ์ เพื่อสะท้อนถึงหลักปรัชญาและเอกลักษณ์องค์กรของ **Korean Air**

SWISS International Airline (SR)

สวิสแอร์



SWISS International Airline (SR)

สวิสแอร์



- สายการบินสวิสอินเตอร์เนชันแนล (Swiss International Airline) หรือที่รู้จักกันในนาม “SWISS AIR” มีโลโก้ง่าย ๆ ซึ่งออกแบบโดย Nose Design ในปี 2011 มีรูปกากบาทสีขาวบนพื้นสีแดงซึ่งเป็นลักษณะของธงชาติสวิส



Air China แอร์ไชน่า



- โลโก้ของแอร์ไชน่ามีภาพของนกฟีนิกซ์วาดคล้ายกับตัวย่อ“ วิไอพี” มันถูกออกแบบโดย Han Meilin ในปี 1988 และโลโก้ปัจจุบันถูกสร้างโดย Dongdao Design
- ในปี 2007 โลโก้เต็มไปด้วยสัญลักษณ์โดยมีต้นอินทผลัมยื่นหยัดเพื่อสื่อความงามความสามัคคีและความสุขและสีแดงเป็นสัญลักษณ์ของความกระตือรือร้นและความหลงใหลในพนักงานของสายการบิน
- ในปี 2011 โลโก้ได้รับรางวัล“ Visual Expression Design” ที่งาน Beijing Design Week

Air China (CA) แอร์ไชน่า



Air China แอร์ไชน่า



Turkish Airlines (TK) สายการบินตุรกี

**TURKISH
AIRLINES**



- สายการบินตุรกีเปิดตัวโลโก้ในปี 2010
- โลโก้ที่เรียบง่ายและมีประสิทธิภาพพร้อมกับสีแดงและน้ำเงินเพื่อให้ดูเป็นมืออาชีพมาก



British Airways (BA) บริติชแอร์เวย์



British Airways(BA) บริติชแอร์เวย์



- บริติชแอร์เวย์ยังคงมีโลโก้ "Speedmarque" ที่มีชื่อเสียงซึ่งได้รับการออกแบบโดย **Newell & Sorrell** ในปี 1997 และได้รับแรงบันดาลใจจากสัญลักษณ์ "Speedbird" เก่าที่ใช้โดยกองทัพอากาศอังกฤษก่อนสงครามโลกครั้งที่สอง
- แต่การเปลี่ยนแปลงที่สำคัญคือ การแนะนำศิลปะแบบครีบบาง ยังเป็นที่รู้จักกันในนาม **Utopia** หรือ **World Image Tailfins** พวกเขาใช้งานศิลปะและการออกแบบจากศิลปินนานาชาติเพื่อเป็นตัวแทนของประเทศต่างๆ ในเครือข่ายเส้นทางของ **BA** ลายเซ็นของศิลปินอยู่ใกล้กับการออกแบบที่หาง



- โลโก้องค์กรใหม่นี้สร้างขึ้นโดย **Newell & Sorrell** ซึ่งเป็นหน่วยงานออกแบบในลอนดอน ซึ่งดูแลการใช้งานการออกแบบครบวงจรด้วย

Qantas (QF) แควนตั๊ส



- Qantas เป็นสายการบินประจำชาติและเป็นสายการบินที่ใหญ่ที่สุดของออสเตรเลียและยังเป็นสายการบินเก่าแก่เป็นอันดับ 3 ของโลกที่ยังให้บริการอยู่ ตามหลังเคแอลเอ็ม และเอเวียนก้า ชื่อของควอนตั๊ส (Qantas) นั้นย่อมาจาก "Queensland and Northern Territory Aerial Services"
- สายการบินแควนตั๊ส มีฐานการบินหลักอยู่ที่สนามบินซิดนีย์ คิงส์ฟอร์ด สมิท

Singapore Airlines (SQ) สิงคโปร์แอร์ไลน์

SINGAPORE
AIRLINES



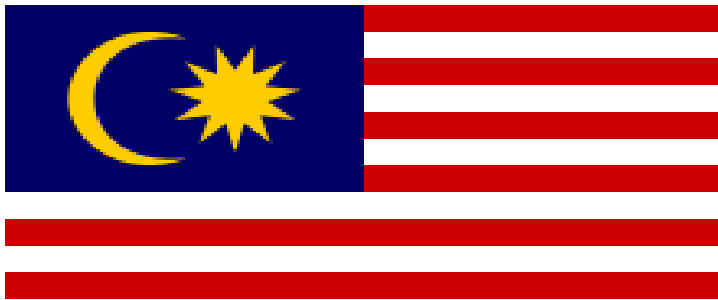
- สิงคโปร์แอร์ไลน์ เป็นสายการบินประจำชาติของสิงคโปร์ ที่มีชื่อเสียงอย่างมากและเป็นหนึ่งในสายการบินที่ดีที่สุดในโลก โดยมีฝูงบินขนาด 110 ลำ ครอบคลุมจุดหมายปลายทางกว่า 63 เมืองทั่วโลก โดยมีเส้นทางบินข้ามมหาสมุทรแปซิฟิกที่ใช้เวลาบินนานที่สุดในโลกอีกด้วย
- และเป็นสายการบินแรกของโลกที่รับมอเครื่องบินรุ่น **A380** โดยเป็นหนึ่งในสายการบินสมาชิกของกลุ่มสตาร์อัลไลแอนซ์ ถือว่าเป็นสายการบินที่มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่องอีกสายการบินหนึ่งของโลก

Malaysia Airlines (MH) สายการบิน มาเลเซีย



- **Malaysia Airlines** เป็นสายการบินประจำชาติของมาเลเซีย โดยมีท่าอากาศยานหลัก คือ ท่าอากาศยานนานาชาติกัวลาลัมเปอร์ และมีสำนักงานตั้งอยู่ในกัวลาลัมเปอร์
- **Malaysia Airlines** คือพันธมิตรสายการบินสากลของสโมสรฟุตบอลลิเวอร์พูล **Liverpool FC** คือหนึ่งในสโมสรที่มีผู้ติดตามมากที่สุดแห่งหนึ่งของโลก ด้วยแฟนบอลเกือบ 100 ล้านคนในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ และอีก 40 ล้านคนในประเทศจีน

Malaysia Airlines (MH) สายการบิน มาเลเซีย



- **Malaysia Airlines** ภาครัฐมีใจที่ได้นำพาธงชาติออกโบยบินในนามชาวมาเลเซียทุกคน
- **Malaysia Airlines** ได้น้อมรับแนวคิด ของการปลูกฝังความรู้สึกรักชาติในชาวมาเลเซียทุกคน เครื่องบินบางส่วนจะมีตราเนกาการากูอยู่พร้อมด้วยเครื่องประดับพิเศษ เพื่อบ่มเพาะจิตวิญญาณแห่งเนกาการากู
- นิตยสารบนเที่ยวบินในชื่อ **Going Places** เช่นเดียวกับระบบความบันเทิงบนเที่ยวบินจะประกอบไปด้วยเนื้อหาเกี่ยวกับฮีโร่ของมาเลเซีย และเนื้อหาพิเศษเกี่ยวกับจุดเด่นสำคัญของมาเลเซีย

Iran Air (IR)อิหร่านแอร์



- อิหร่านแอร์เป็นสายการบินประจำชาติอิหร่านโดยตั้งฐานอยู่ในเมืองหลวงซึ่งก่อตั้งในปี 2489 สายการบินดำเนินเที่ยวบินตามตารางไปยัง 71 จุดหมายปลายทางในเอเชียและยุโรป ทำอากาศยานนานาชาติเตหะราน อิ มาม โคมัยนี และ ทำอากาศยานนานาชาติเมห์ราบัด เป็นสนามบินหลักของสายการบิน

Garuda Indonesia (GA) กาเรียดาอินโดนีเซีย



- กาเรียดา อินโดนีเซียเป็นสายการบินแห่งชาติของประเทศอินโดนีเซียที่ กาเรียดา อินโดนีเซียมีเส้นทางการบินมากกว่า40 เส้นทางภายในประเทศ และมากกว่า 36 เส้นทางทางต่างประเทศ ได้รับการเสนอชื่อเป็น **World's Best Regional Airline** โดย Skytrax, เริ่มบินเป็นครั้งแรกในปี 1949 และในวันนี้กาเรียดา อินโดนีเซียมีผู้โดยสารกว่า 25 ล้านคนต่อปี

Air New Zealand (NZ) แอร์นิวซีแลนด์



AIR NEW ZEALAND



- แอร์นิวซีแลนด์ เป็นสายการบินแห่งชาติของประเทศนิวซีแลนด์ ก่อตั้งในปี ค.ศ. 1940 (พ.ศ. 2483) มีท่าอากาศยานหลักคือท่าอากาศยานนานาชาติออกแลนด์ ให้บริการไปยังจุดหมายปลายทางในเอเชีย ยุโรป อเมริกาเหนือ และ โอเชียเนีย ซึ่งเป็นจุดหมายหลักของสายการบิน สายการบินเป็นหนึ่งในสมาชิกของพันธมิตรสายการบินสตาร์อัลไลแอนซ์

Eva Air (BR) อีวา แอร์



Asiana Airlines (OZ) เอเชียาน่า แอร์ไลน์

ASIANA AIRLINES



Asiana Airlines (OZ) เกษีเยินนำ แอริไลน์



Alitalia Airline (AZ) อลิตาเลีย แอร์ไลน์

Alitalia



Alitalia Airline (AZ) อลิตาเลีย แอร์ไลน์



Bangkok Airways (PG) บางกอกแอร์เวย์ส



- สายการบินบางกอกแอร์เวย์ ถือว่าเป็นสายการบินที่จับกลุ่มตลาดบน และมีเส้นทางบินไปยังแหล่งท่องเที่ยวที่มีความสำคัญในเกร็ดพริเมียมหลายจุดด้วยกัน ทั้งการบริการนั้นก็นับว่าเข้าขั้นชั้นเลิศอย่างมาก โดยมีสนามบินเป็นของตนเอง คือสนามบินสมุย และ สนามบินสุโขทัย โดยมีฐานการบินสำคัญอยู่ที่ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ โดยมีจุดหมายปลายทาง 20 เมืองทั่วโลก
- ถือว่าเป็นหนึ่งในสายการบินขนาดเล็กที่ได้รับความนิยมมาอย่างยาวนานในเรื่องของความปลอดภัยและบริการ

Hong Kong Airlines (HX)



HONGKONG AIRLINES

香港航空



- ดอกไม้ Bauhinia ซึ่งเป็นสัญลักษณ์ของฮ่องกง



Gulf Air (GF) กัลฟ์แอร์



- **Gulf Air** ปัจจุบันเป็นสายการบินประจำชาติบาห์เรน มีฐานการบินที่กรุงมานามา หลายคนอาจจะสงสัยว่าทำไมถึงใช้ชื่อ **Gulf Air** ทำไมไม่ชื่อ **Bahrain Air** นั่นเพราะในอดีต **Gulf Air** เป็นสายการบินประจำชาติของประเทศถึง 4 ประเทศด้วยกัน นั่นคือ บาห์เรน, กาตาร์, สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ และโอมาน

Gulf Air (GF) กัลฟ์แอร์



Oman Air (WY) โอมานแอร์



โอมานแอร์ สายการบิน ประจำชาติโอมาน . มี ท่าอากาศยานนานาชาติมัสกัต เป็นฐานการบินหลัก
ในเมืองซีป มัสกัต

Air France (AF) แอร์ฟรานซ์



China Airlines (CI) โซน่า แอร์ไลน์



- ในปี 2557 China Airlines ได้เปิดตัวโปรแกรม NexGen (New Generation - ยุคใหม่) พร้อมทีมออกแบบระดับโลกนำโดยหัวหน้าทีม Ray Chen การตกแต่งภายในห้องโดยสาร ภาชนะบนโต๊ะอาหารและสิ่งอำนวยความสะดวกระหว่างการบินในแบบคลาสสิกของอากาศยานใหม่ รวมทั้งชุดเครื่องแบบพนักงาน ทั้งหมดนี้ได้รับการออกแบบใหม่และมีการเปิดตัวนวัตกรรมบริการต่าง ๆ เพื่อสร้างความแข็งแกร่งให้ภาพลักษณ์ขององค์กร

China Airlines (CI) โซนนำแอร์ไลน์



- **China Airlines** นำเอาค่านิยมหลัก "ความคิดสร้างสรรค์ทางวัฒนธรรม เทคโนโลยี การปกป้องสิ่งแวดล้อม ความหลงใหล และความไว้วางใจ" มาใช้ในการนำเสนอความสามารถในความคิดสร้างสรรค์ทางวัฒนธรรมและความมุ่งมั่นของวิถีชีวิตของชาวไต้หวันบนเวทีระดับนานาชาติ และเพื่อให้นักท่องเที่ยวได้สัมผัสประสบการณ์ของ **China Airlines** ที่แตกต่างไปจากเดิมอย่างสิ้นเชิงผ่านเครือข่ายทั่วโลกของเรา

Ethiopian Airlines (ET) เอธิโอเปียแอร์ ไลน์



Ethiopian Airlines (ET) เอธิโอเปียแอร์ไลน์



- เอธิโอเปียแอร์ไลน์ เป็นสายการบินประจำชาติของประเทศเอธิโอเปีย และเป็นอีกสายการบินขนาดใหญ่ของภูมิภาคแอฟริกา โดยมีขนาดฝูงบินจำนวน 63 ลำ และกำลังสั่งซื้อเครื่องบินใหม่อีก 39 รายการ โดยมีฐานการบินที่สำคัญอยู่ที่ท่าอากาศยานนานาชาติโบเล ในกรุงอาดดิสอาบาบา ครอบคลุมเส้นทางบินกว่า 113 จุดหมายปลายทางทั่วโลก
- พร้อมทั้งนี้ก็ยังเป็นอีกหนึ่งในสายการบินสมาชิกของพันธมิตรกลุ่มการบินสตาร์อัลไลแอนซ์อีกด้วย

Ethiopian Airlines (ET) เอธิโอเปียแอร์ ไลน์



Aeroflot (SU) แอโรฟลอต

AEROFLOT 



- สายการบินแอโรฟลอต นั้นก่อตั้งมาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2466 ตั้งแต่สมัยที่ยังเป็นสหภาพโซเวียต โดยมีฐานะเป็นหนึ่งในหน่วยงานของรัฐ ก่อนที่จะมีการพัฒนาเรื่อยมา และเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงและเกิดเป็นประเทศรัสเซีย ก็ทำให้สายการบินแห่งนี้เป็นสายการบินประจำชาติของรัสเซียในปัจจุบัน
- แอโรฟลอต นั้นมีฐานการบินที่สำคัญอยู่ที่ ท่าอากาศยานนานาชาติเซเรเมเตียโว ในกรุงมอสโก โดยมีเส้นทางทั้งในประเทศและต่างประเทศอยู่หลายเส้นทางบิน ครอบคลุมจุดหมายปลายทางกว่า 97 แห่งใน 48 ประเทศ

Cathay Pacific (CX) คาเธ่ย์ แปซิฟิก



CATHAY PACIFIC



- คาเธ่ย์แปซิฟิก (Cathay Pacific) คือสายการบินประจำชาติฮ่องกง ก่อตั้งในปี ค.ศ. 1946 โดยมีฐานการบินหลักอยู่ที่สนามบินฮ่องกง
- โดยคาเธ่ย์ แปซิฟิก เป็น 1 ใน 6 สายการบินที่บริการลูกค้าได้ในระดับ 5 ดาวจากการสำรวจของ สกายแทร็กซ์

Cambodia Airways (KR)



- สายการบินแคมโบเดียแอร์เวย์ เป็นสายการบินประจำชาติของประเทศกัมพูชา มีสำนักงานใหญ่อยู่ที่พนมเปญ ซึ่งเป็นเมืองหลวง
- เริ่มให้บริการเชิงพาณิชย์วันที่ 28 กรกฎาคม ค.ศ. 2009 มีรัฐบาลกัมพูชาเป็นเจ้าของ (51%) ร่วมกับสายการบินเวียดนามแอร์ไลน์ (49%) ซึ่งใช้ข้อตกลงการบินโดยใช้รหัสเที่ยวบินร่วมกัน เครื่องบินส่วนใหญ่เช่ามาจากเวียดนามแอร์ไลน์

Philippine Airlines (PR)



- ฟิลิปปินส์แอร์ไลน์ เป็นสายการบินประจำชาติของประเทศฟิลิปปินส์ พร้อมกับการเป็นหนึ่งในสายการบินพาณิชย์ที่กว้างขวางที่สุดและเก่าแก่ที่สุดในภูมิภาคเอเชีย โดยมีเส้นทางบินทั้งในประเทศและต่างประเทศ ครอบคลุมกว่า 46 จุดหมายปลายทางทั่วโลก

Vietnam Airlines (VN)



- แต่เดิมนั้น สายการบินเวียดนามแอร์ไลน์เป็นหน่วยงานของรัฐบาลเวียดนามก่อนที่จะแปรรูปกิจการมาเป็นเวียดนามแอร์ไลน์ คอร์ปอเรชั่น ในปี พ.ศ. 2538
- ต่อมาในปี พ.ศ. 2553 ได้มีการปรับโครงสร้างเป็นบริษัทจำกัด และเปลี่ยนชื่อเป็นบริษัท เวียดนามแอร์ไลน์ จำกัด จากการจัดอันดับของ สกายแทร็กซ์ ให้อยู่ในระดับ 3 ดาว

KLM (KL) เคแอลเอ็ม



- KLM ก่อตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 7 ตุลาคม 1919 และเป็นสายการบินที่เก่าแก่ที่สุดซึ่งยังคงดำเนินการภายใต้ชื่อเดิมอยู่
- เหตุการณ์สำคัญในประวัติศาสตร์ล่าสุดคือการสร้างการร่วมทุนกับ Northwest Airlines ในปี 1989 และการเข้าถือหุ้น Kenya Airways ในปี 1996
Amsterdam Airport Schiphol เป็นสำนักงานใหญ่ของ KLM

Lao Airlines (QV) ลาวแอร์ไลน์

ການບິນລາວ
Lao Airlines



- สายการบินลาวแอร์ไลน์ เป็นสายการบินประจำชาติของลาว เริ่มให้บริการตั้งแต่เดือนกันยายน พ.ศ. 2519 ภายใต้ชื่อ "Lao Aviation" ต่อมาในปี พ.ศ. 2546 จึงเปลี่ยนชื่อเป็น "Lao Airlines" โดยมีรัฐบาลลาวเป็นเจ้าของ มีสำนักงานใหญ่อยู่ที่นครหลวงเวียงจันทน์ โดยมีฐานการบินหลักอยู่ที่ท่าอากาศยานนานาชาติวัตไต

Nepal Airline (RA) नेपालแอร์ไลน์



- **Nepal Airlines** เคยรู้จักกันในชื่อ รอยัลเนपालแอร์ไลน์ เป็นสายการบินประจำชาติของประเทศเนपाल มีสำนักงานใหญ่ในกรุงกาฐมาณฑุ มีฐานการบินหลักอยู่ที่ท่าอากาศยานนานาชาติทริภูวัน ชานกรุงกาฐมาณฑุ ได้รับการก่อตั้งขึ้นในปี ค.ศ. 1958 บินไปยังกว่า 20 แห่งในประเทศ เช่นเดียวกับ สนามบินในฮ่องกง อินเดีย มาเลเซีย และกาตาร์

Pakistan International Airlines (PK)



- สายการบินประจำชาติ ปากีสถานอินเตอร์เนชันแนลแอร์ไลน์ (PK) มีสำนักงานใหญ่อยู่ในการาจีและมีศูนย์กลางอยู่ที่สนามบินนานาชาติจินนาห์ สนามบินนานาชาติอัลบามาอิคบาล และ สนามบินนานาชาติกรุงอิสลามาบัด
- สายการบินนี้ก่อตั้งขึ้นในปี ค.ศ. 1946 ในชื่อโอเรียนท์แอร์เวย์ ปากีสถานอินเตอร์เนชันแนล บินไปยัง 30 ปลายทางในประเทศและ 35 ปลายทางในต่างประเทศ จาก 28 ประเทศทั่วตะวันออกกลาง เอเชียยุโรป และอเมริกาเหนือ

United Airline (UA) ยูไนเต็ดแอร์ไลน์



- **United Airlines** ก่อตั้งเมื่อปี 1926 หรือเมื่อ 91 ปีที่แล้ว ปัจจุบันมีพนักงาน 86,000 คน มีฝูงบิน 738 ลำ และบินไป 342 จุดหมายทั่วโลก บริษัทเป็นหนึ่งในผู้ก่อตั้ง **Star Alliance** ซึ่งเป็นพันธมิตรเดียวกับการบินไทย ปีที่แล้วบริษัทมีรายได้ 1,279,460 ล้านบาท
- ชื่อบริษัทเต็มๆคือ **United Continental Holdings** มีสำนักงานใหญ่อยู่เมืองชิคาโก โดยบริษัทนี้ได้ควบรวมกับสายการบิน **Continental** ซึ่งเมื่อก่อนมีขนาดใหญ่ใกล้เคียงกัน เมื่อรวมบริษัทกันแล้วสายการบิน **Continental** จึงได้เปลี่ยนชื่อมาเป็น **United Airlines**

Vietjet Air (VJ) สายการบินเวียดนามเจ็ทแอร์

vietjet Air



- VietJet Aviation หรือ สายการบินเวียดนามเจ็ทแอร์ เป็นสายการบินต้นทุนต่ำสัญชาติเวียดนาม และเป็นสายการบินเอกชนแห่งแรกของเวียดนาม จัดตั้งขึ้นเมื่อเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2550 เริ่มให้บริการในเดือนธันวาคม พ.ศ. 2554 เวียดนามเจ็ทแอร์ กลายเป็นสายการบินเอกชนรายที่สอง ที่ให้บริการเส้นทางบินภายในประเทศเวียดนาม

Myanmar Airways International (8M)



- บริษัท เมียนมาแอร์เวย์อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด เป็นสายการบินเอกชนซึ่งมีสำนักงานใหญ่อยู่ที่ย่างกุ้ง ประเทศพม่า ให้บริการสายการบินไปยังจุดหมายปลายทางต่าง ๆ ในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ มีฐานการบินหลักอยู่ที่ท่าอากาศยานนานาชาติย่างกุ้ง
- นอกจากนี้ยังเคยเป็นผู้สนับสนุนหลักของกีฬาซีเกมส์ 2013 อีกด้วย

สายการบินขอดนินมใน ไทย

- ไทยแอร์เอเชีย
- ไทยสมาย แอร์
- บางกอกแอร์เวย์
- การบินไทย
- นกแอร์
- ไทยไลอ้อนแอร์
- สกู๊ต แอร์ไลน์
- ไทยเวียดเจ็ท แอร์
- ไทยแอร์ เอเชีย เอ็กซ์



English Vocabulary for Tour Guides



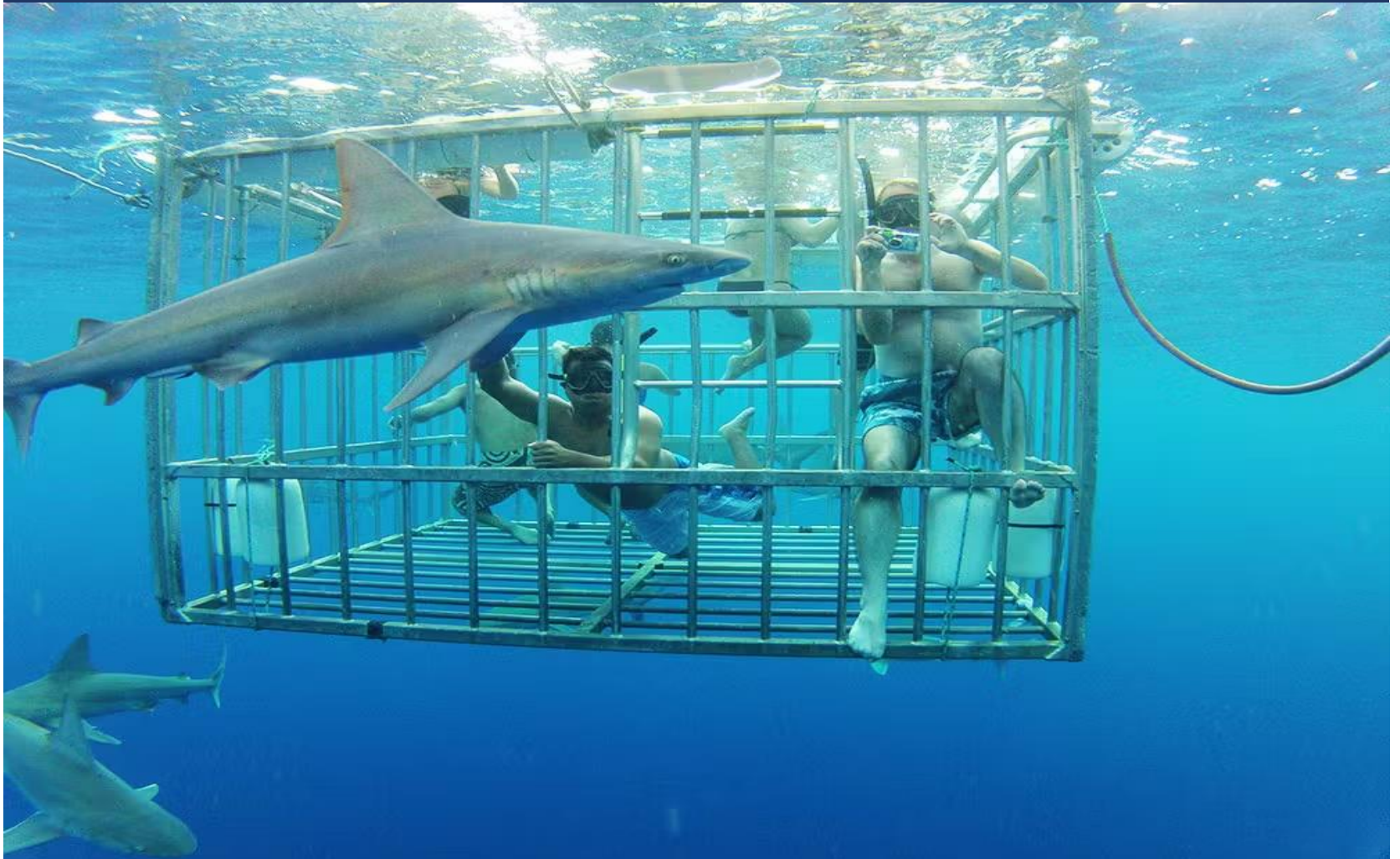
Snorkeling



Scuba Diving



Shark Cage Diving in South Africa



Dolphin and Whale Watching Cruises



Whale Watching



Canoe & Kayak



Jet Boat Ride





Jet Boat Ride

Jet Boat Rides



Lake Cruise



Rafting Tour



Icebreaker Cruise Tour





Land Activities



Quad Bike ATV Tour



Quad Bike ATV Tour



Snow Quad Bike Tour



Snow Bike Tour



Dog Sledding in Rovaniemi



Sand Dune Adventures



Bicycle Tour



Horse Treks



Horse Treks



Trekking



Elephant Ride



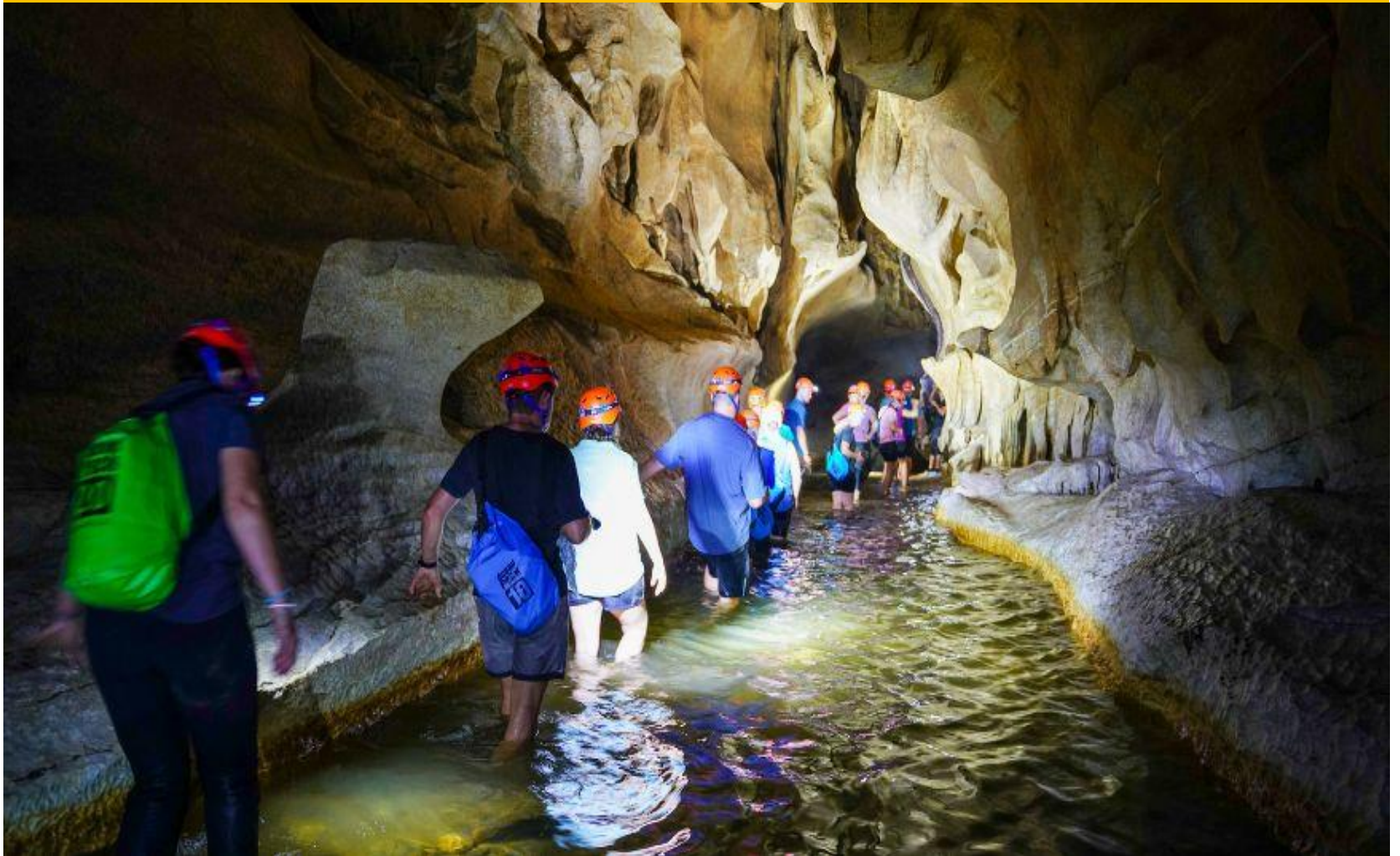
Off Road Driving Adventure



Caving Adventure Tour



Cave Expedition Tours



Cave Tour



Cave Tour & Glacier Hike



Cave Tour & Glacier Hike



Canyoning Tour



Canyoning Waterfall Rappelling



Canyoning Waterfall Rappelling



Air activities



Hot Air Ballooning Tour



Hot Air Ballooning Tour



Aerobatics Flying



Scenic Flights



Paragliding and Hang Gliding



Paragliding



Hang Gliding



Bungy Jump



Bridge Climb Sydney, Australia



Sky Jump



Sky Jump



Zipline



Fruit Picking Tour



Fruit Picking Tour



Vineyard Tour with Wine Tasting



Winery Tour with Wine Tasting



WWW.SYDNEYTOPTOURS.COM

SYDNEY WINE TOURS

Plan your wine
tasting tour from
Sydney



Winery Tour with Wine Tasting



Winery Tour with Wine Tasting



Hunter Valley Wine, Gin, and Cheese Tasting Tour



Chiang Mai Cooking Classes



Great cooking tour in Hoi An





Vocabulary Accidents & Disaster







In Case of Emergencies

- Unexpected incidents may occur to tourists no matter how hard they try to avoid.
- If you can help them at the scene, please do. Otherwise you have to refer it to responsible persons.

Medical Emergencies

- Call an ambulance!
- I need a doctor
- There's been an accident
- Please hurry
- Does anyone know how to do a CPR?



Medical Emergencies

- He's not breathing
- He's burnt himself.
He's cut himself. He
can't breathe
I'm having trouble
breathing
I am choking



Crime

- Call the Police!
- Something has been stolen
- There's been a theft/ burglary
- Stop! Thief!
- I'd like to report a theft
- My car's been broken into
- I've been mugged/ I've been attacked



Other emergencies

- I'm lost

We don't know where we are

We've forgotten where we are staying

I've forgotten the name of my hotel

I've lost my wallet/purse/keys

I've locked myself out (of my house/car)

I can't find my keys

I can't get into my room

What do we say?

- Excuse me, Sir/Maam, is there anything I can help?
- Would you like me you help you with.....?
- Don't worry, I think you can solve this problem by.....
- I'm so sorry. This is beyond my capability, I think it might be useful to call/contact.....?

ประโยคคำถามของหมอที่ใช้สำหรับซักประวัติคนไข้

- How can I help you?
- What is the problem?
- What can I do for you?

มีอะไรให้ช่วยบ้าง/ป่วยเป็นอะไรมา

- Do you have a fever? คุณมีไข้หรือไม่
- How long have you been sick? ป่วยมานานเท่าไรแล้ว/ไม่สบายมากี่วันแล้ว
- Have you taken any medications? ได้ทานยาอะไรมาบ้างหรือเปล่า
- Are you allergic to any medications? คุณแพ้ยาอะไรบ้างไหม
- Let me examine you. ขอหมอตตรวจดูหน่อย
- Did you get hurt? คุณเจ็บไหม
- How do you feel now? ตอนนีรู้สึกอย่างไร
- Let me feel your pulse. ขอวัดชีพจรหน่อย

สำนวนพื้นฐานที่ใช้บอกอาการที่มักพบได้บ่อย
จะสังเกตเห็นว่าเรามักจะเริ่มต้นด้วย I have + อาการป่วย

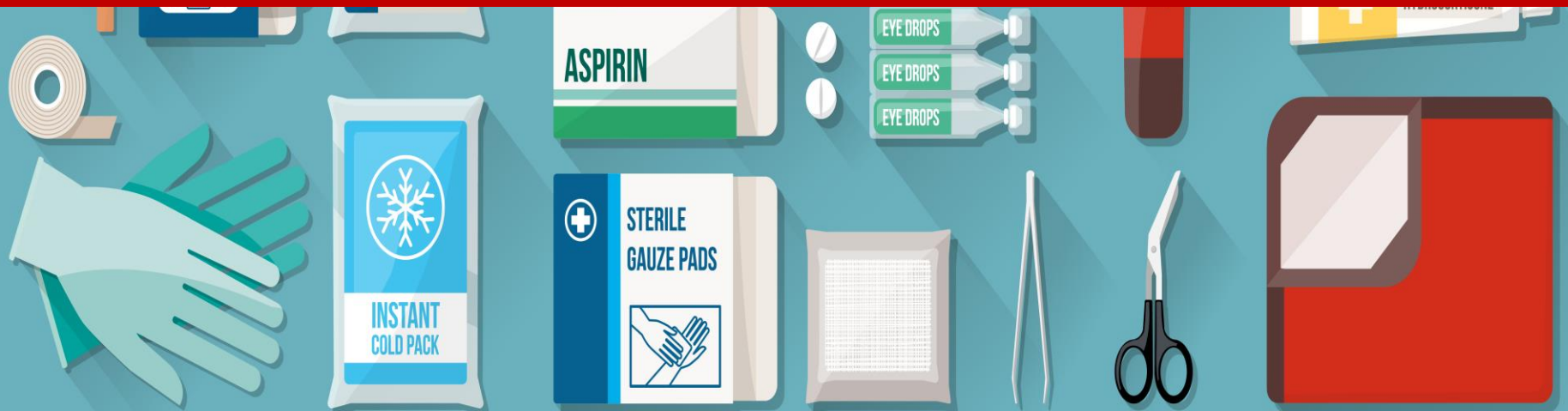
- I have a headache. ฉันปวดหัว
- I have a fever. ฉันเป็นไข้
- I feel dizzy. ฉันรู้สึกเวียนหัว
- I have a cold. ฉันเป็นหวัด
- I have a sore throat. ฉันเจ็บคอ
- I have a cough. ฉันมีไอ
- I have a runny nose. ฉันมีน้ำมูก

สำนวนพื้นฐานที่ใช้บอกอาการที่มักพบได้บ่อย
จะสังเกตเห็นว่าเรามักจะเริ่มต้นด้วย I have + อาการป่วย

- I have an earache. ฉันเจ็บหู
- I have a sore eye. ฉันปวดตา
- I have a toothache. ฉันปวดฟัน
- My back hurts. ฉันปวดหลัง
- I have a stomachache. ฉันปวดท้อง
- I've got pain in my chest. ฉันเจ็บหน้าอก
- I've got diarrhea. ฉันท้องร่วง
- I have been throwing up. ฉันอาเจียน



In Case of Emergencies



Accident

- Alcohol แอลกอฮอล์
- Ambulance รถพยาบาล
- Bite กัด
- Blind spot จุดบอด, จุดอับ
- Brake เบรก
- Breath Test ตรวจลมหายใจ
- Breathalyzer Test เป่าเซ็นเซอร์แอลกอฮอล์

Accident

- Bystanders ผู้มองดู
- Car Accident อุบัติเหตุรถชน
- Car Crash รถชน
- Careful ระมัดระวัง
- Casualty ผู้บาดเจ็บ
- Choke สำลัก
- Clumsy ชุ่มช้ำ

Accident

- collide ชน, ปะทะ
- collision ชนกัน, ปะทะ
- coma อากาโรคโม่่า, โม่รู้สึกตั่ว
- compensation การชดเชย
- crash ชน
- cure รักษา
- cut oneself มีดบาด
- damage ความเสี่ยหาย
- dead ตาย, เสี่ยชีวิต

Accident

- Derailment ตกราง
- Drowned จมน้ำ
- Electric Shock ไฟฟ้าช็อต
- Emergency ดุกฉีน
- Explosion ระเบิด
- Eye Witness พยานผู้เห็นเหตุการณ์
- Fall down the stairs ตกบันได

Accident

- Fall ร่วง
- Fatal ร้ายแรง
- Fatality ถึงแก่ชีวิต
- Fire Brigade นักดับเพลิง
- Fire Engine รถดับเพลิง
- Fire Extinguisher ถังดับเพลิง
- First Aid การปฐมพยาบาล

Accident

- Head-on ประสานงา
- Heal รักษา
- Hit-and-run ชนแล้วหนี
- Inflammable gas แก๊สไวไฟ
- Injure บาดเจ็บ
- injury การบาดเจ็บ

Accident

- Insurance ประกันภัย
- Investigate สืบสวน
- Kiss of life ผายปอด
- Lost Control เสียการควบคุม
- Minor Injuries บาดเจ็บเล็กน้อย
- Mouth-to-mouth ผายปอด
- Occurred เกิดขึ้น

Accident

- Paramedic แพทย์
- Passengers ผู้โดยสาร
- Rear-end ชนท้าย
- Rescue ช่วยชีวิต
- serious รุนแรง
- slip ลื่น
- somersault พลิกคว่ำ, ตีลังกา

Accident

- Road accident อุบัติเหตุบนท้องถนน
- Speed ความเร็ว
- Suffocate หายใจไม่ออก
- Survivor ผู้รอดชีวิต
- Tension ความเครียด
- Therapy บำบัด
- Toll จำนวนผู้บาดเจ็บ
- Totaled รถเสียหายยับเยิน

Accident

- Trapped ติดกับดัก
- Treat รักษา
- Whiplash ปวดกล้ามเนื้อคอ
- Witness พยาน
- Wound บาดแผล
- Wreckage ซากหักพัง

Disaster

- Arson เพลิงไหม้
- Avalanche หิมะถล่ม
- Blizzard พายุหิมะ
- Bushfire ไฟป่า
- Calamity ภัยพิบัติ
- Cataclysm ภัยพิบัติ
- Catastrophe ภัยพิบัติ

Disaster

- Cyclone พายุไซโคลน
- Destroy ทำลาย
- Destruct ทำลาย
- Destruction การทำลาย
- Devastate ทำลาย
- Dust storm พายุฝุ่น, พายุทราย
- Earthquake แผ่นดินไหว

Disaster

- Eruption การระเบิด
- Evacuate อพยพจากที่เกิดเหตุ
- Evacuation การอพยพ
- Explosion การระเบิด
- Fire ไฟไหม้
- Flood น้ำท่วม
- Fog หมอก
- Forest fire ไฟป่า

Disaster

- Hail ลูกเห็บ
- Hailstorm พายุลูกเห็บ
- Heat Wave คลื่นความร้อน
- High-pressure ความกดอากาศสูง
- Hurricane พายุเฮอริเคน
- Iceberg ภูเขาน้ำแข็ง
- Lava ลาวา
- Lightning ฟ้าผ่า
- Low-pressure ความกดอากาศต่ำ

Disaster

- | | |
|-----------------------|----------------------|
| • Meteorological | กรมอุตุนิยมวิทยา |
| • Natural Disaster | ภัยพิบัติทางธรรมชาติ |
| • Nimbus | เมฆฝน |
| • Rainstorm | พายุฝน |
| • Rock and Land Slide | หินและดินถล่ม |
| • Sandstorm | พายุทราย |
| • Shake | สั่นสะเทือน |
| • Shelter | ที่หลบภัย |
| • Sink | จมน้ำ |

Disaster

- Snowstorm พายุหิมะ
- Storm พายุ
- Thunderstorm พายุฝนฟ้าคะนอง
- Tidal wave คลื่นยักษ์
- Tornado พายุทอร์นาโด
- Tragedy โศกนาฏกรรม
- Tsunami สึนามิ

Disaster

- Uproot ถอนรากถอนโคน
- Violent storm พายุรุนแรง
- Volcanic Eruption ภูเขาไฟระเบิด
- Volcano ภูเขาไฟ
- Whirlpool น้ำวน
- Whirlwind ลมกรด, ลมบ้าหมู
- Windstorm วาตภัย

↑ Gates DEFGH
Transfer T4-9
↑ First aid
Eerste hulp
Airline lounges 25-52
By invitation only

Baggage hall
Arrivals hall
T2-T3 Transfer

AIRPORT VOCABULARY

รวมคำศัพท์ที่ต้องรู้ในสนามบิน



Departures and Arrivals Board

จอแสดงสถานะเที่ยวบินขาออก-ขาเข้า ของวันนั้นๆ

เที่ยวบินขาออก | เที่ยวบินขาเข้า
Departures | Arrivals

Time	Airlines	From	Flight	Arrives	Remarks
10:50	เวียดนาม	ฮานอย	VN 611	12:38	
11:05	THAI	เชียงใหม่	TG 663	11:38	
11:35	บราซิล	ไทย	BR 067	11:41	
11:40	ไทย	ภาคเหนือ	WE 270	11:45	
11:45	ไทย	เชียงใหม่	WE 161	11:43	
11:50	THAI	บูธาน	TG 651	11:59	
11:50	มัลดีฟส์	ฟูโลว	MF 8909	12:09	
11:55	จีน	ฉางชา	CZ 8337	11:49	
11:55	จีน	ซีอาน	ZH 9013	12:41	
12:00	จีน	เฉิงตู	9C 8517	11:55	
12:00	จีน	เฉิงจู้	ZH 9005	11:51	
12:05	ฟิลิปปินส์	มะนิลา	PR 730	12:15	
12:10					

Airport check-in counters

เช็คอินเคาเตอร์



Sliding Conveyor Belt

สายพานลำเลียงแบบเลื่อน



Self Service Check-in

บริการเช็คอินด้วยตนเอง



Self Service Check-in

บริการเช็คอินด้วยตนเอง



Luggage = กระเป๋าเดินทาง



Carry-on Luggage

กระเป๋าสัมภาระถือขึ้นเครื่อง



Cabin bag size Luggage



Excess Baggage

กระเป๋าน้ำหนักเกิน

Excess Baggage



Excess Baggage Charge

ค่าปรับกระเป๋าน้ำหนักเกิน



Passport



Boarding Pass

บัตรผ่านขึ้นเครื่องบิน

BOARDING PASS		ROYAL FIRST		API		
NAME OF PASSENGER	FLIGHT	DATE	SEAT	API		
JECIEL.ARTHUR MR	TG661	01MAR	3K	JECIEL.ARTHUR MR		
FROM TOKYO / HND	F			FROM TOKYO / HND		
TO BANGKOK / BKK				TO BANGKOK / BKK		
GATE 105	BOARDING TIME 23:35	ETKT 016237534370202				
ETKT 016237534370202		SEQ 0001	FLIGHT DATE SEQ			
HND8029		TG661 01MAR 0001			GATE BOARDING TIME SEAT	
HND8029		105 23:35 3K			GATE BOARDING TIME SEAT	
HND8029		105 23:35 3K			105 23:35 3K	

GATE CLOSING 10 MINUTES BEFORE DEPARTURE



Luggage Tag



Loading luggage in the airplane



Airport Baggage x-ray Scanner



Airport Baggage x-ray Scanner



Airport Immigration

ตม.สนามบิน



Passport Control

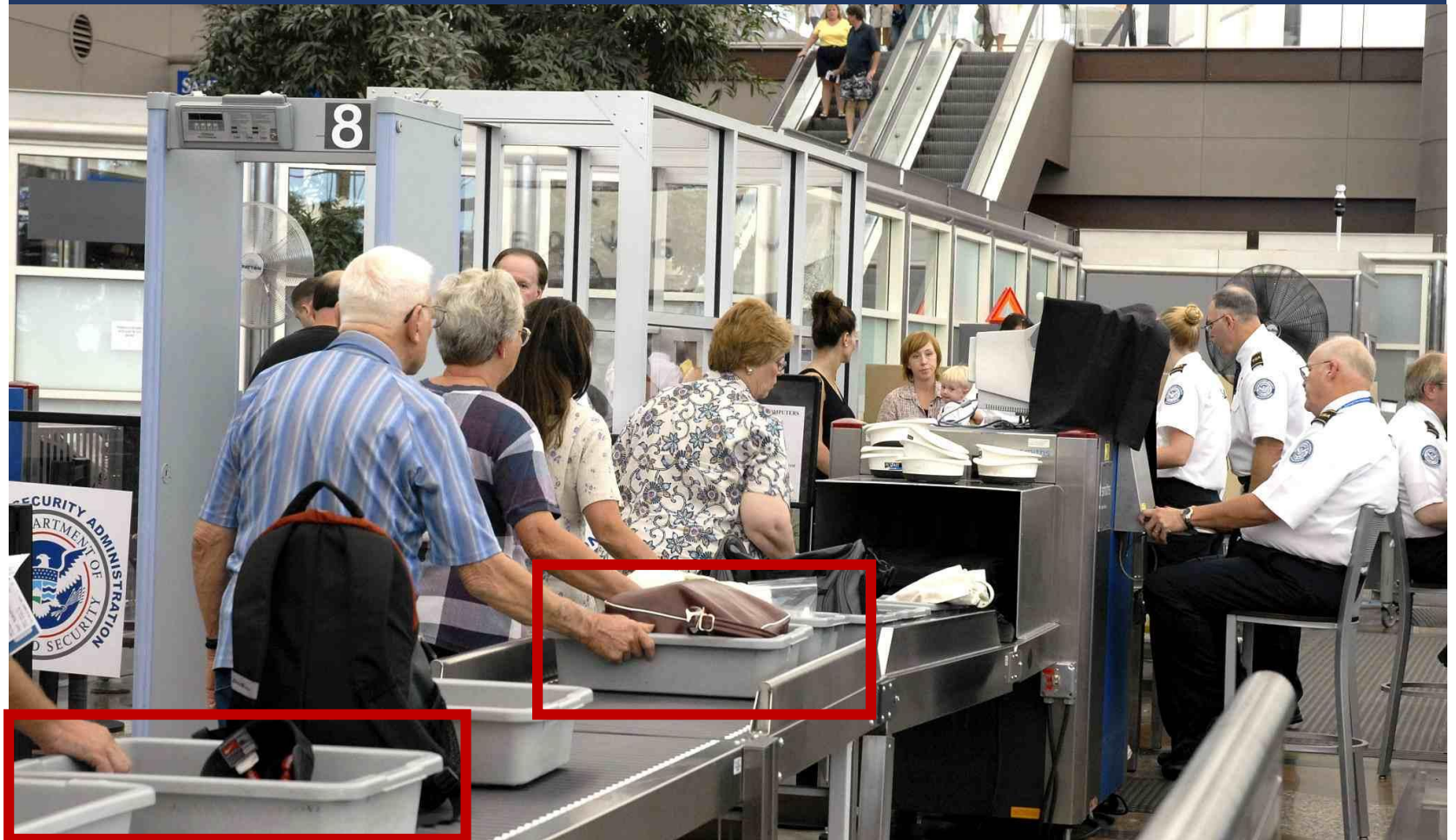
จุดตรวจหนังสือเดินทาง



Suvarnabhumi Auto-Departure Passport Control ตรวจคนเข้าเมือง ขาออก



Trays ถาด

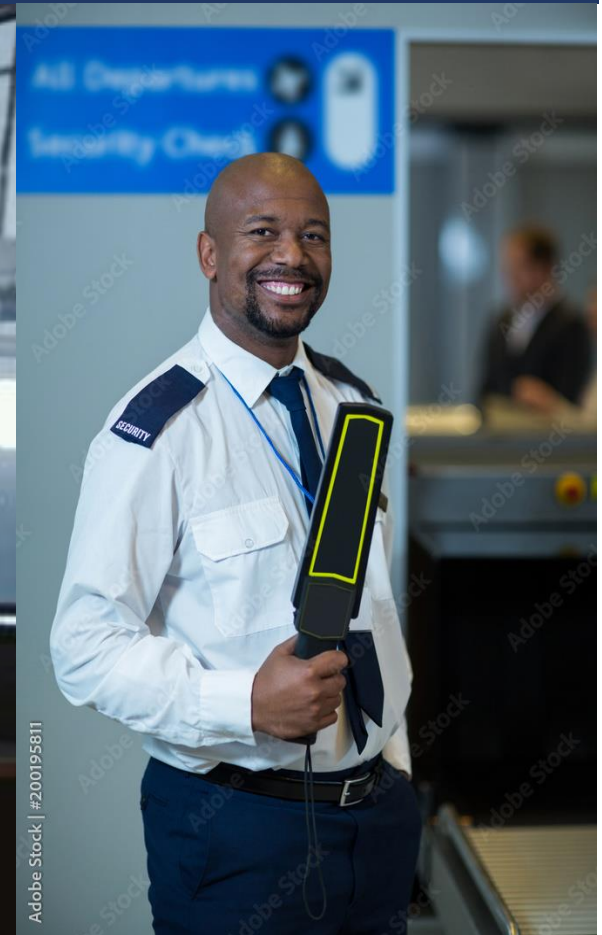


Custom ศุลกากร



Metal Detector

เครื่องตรวจจับโลหะ



Metal Detector

เครื่องตรวจจับโลหะ



Frame Metal Detector

เครื่องตรวจจับโลหะแบบเฟรม



Full Body x-ray Scanner

เครื่องสแกนเอ็กซเรย์แบบเต็มตัว



Boarding Announcements



Airport Liquids Ban



Airport Liquids Ban



Currency Exchange

บริการแลกเปลี่ยนเงินตรา



Superrich Thailand



Cash Machine

ตู้กดเงินสด



Duty-free Shop = ร้านค้าปลอดภาษี



King Power Bangkok Airport



Cafes & Restaurants



Luggage Cart รถเข็นกระเป๋า



First Aid ศูนย์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น



First Aid ศูนย์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น



Passenger suffering cardiac arrest rescued at Pudong airport - SHINE News



รถรับ-ส่ง ฟรี ระหว่างสนามบิน Airport Shuttle Bus



รถรับ-ส่ง ฟรี ระหว่างสนามบิน Airport Shuttle Bus

- รถรับ-ส่ง ฟรี ระหว่างสนามบิน Airport Shuttle Bus
สนามบินสุวรรณภูมิ - สนามบินดอนเมือง
- ผู้โดยสารที่จะใช้บริการ Airport Shuttle Bus ต้องมี Boarding Pass ของเที่ยวบินต่อไปเท่านั้น และต้องแสดง Boarding Pass แก่เจ้าหน้าที่ก่อนขึ้นรถทุกครั้ง
- ผู้โดยสารที่ไม่ได้ต่อเที่ยวบิน และ ประชาชนทั่วไป ไม่สามารถใช้บริการได้
- แสดงหนังสือเดินทาง หรือ บัตรประจำตัวประชาชน แก่เจ้าหน้าที่ก่อนใช้บริการ

รถรับ-ส่ง ฟรี ระหว่างสนามบิน Airport Shuttle Bus



Hilton Hotel Los Angeles



Hilton Hotel Japan



Airport Shuttle Bus

รถรับส่งภายในสนามบิน



Airport Shuttle Bus

รถรับส่งภายในสนามบิน



Airport Shuttle Bus

รถบัสรับส่งภายในสนามบิน



Gate ทางออกขึ้นเครื่อง



Gate ทางออกขึ้นเครื่อง



Gate ทางออกขึ้นเครื่อง



สะพานเทียบเครื่องบิน หรือ งวงช้าง Jet bridge



สะพานเทียบเครื่องบิน หรือ งวงช้าง Jet bridge



Aisle Seat

ที่นั่งติดทางเดิน



Window Seat

ที่นั่งริมหน้าต่าง



Departure Lounge

ห้องพักผู้โดยสารขาออก



Airline Lounge

ห้องรับรองสายการบิน



Airline Lounge

ห้องรับรองสายการบิน



Passenger Information Desk ประชาสัมพันธ์



Ramp, Apron

พื้นที่ที่จอดไว้สำหรับเป็นที่จอดเครื่องบิน



Moving Walkway ทางเดินเลื่อน

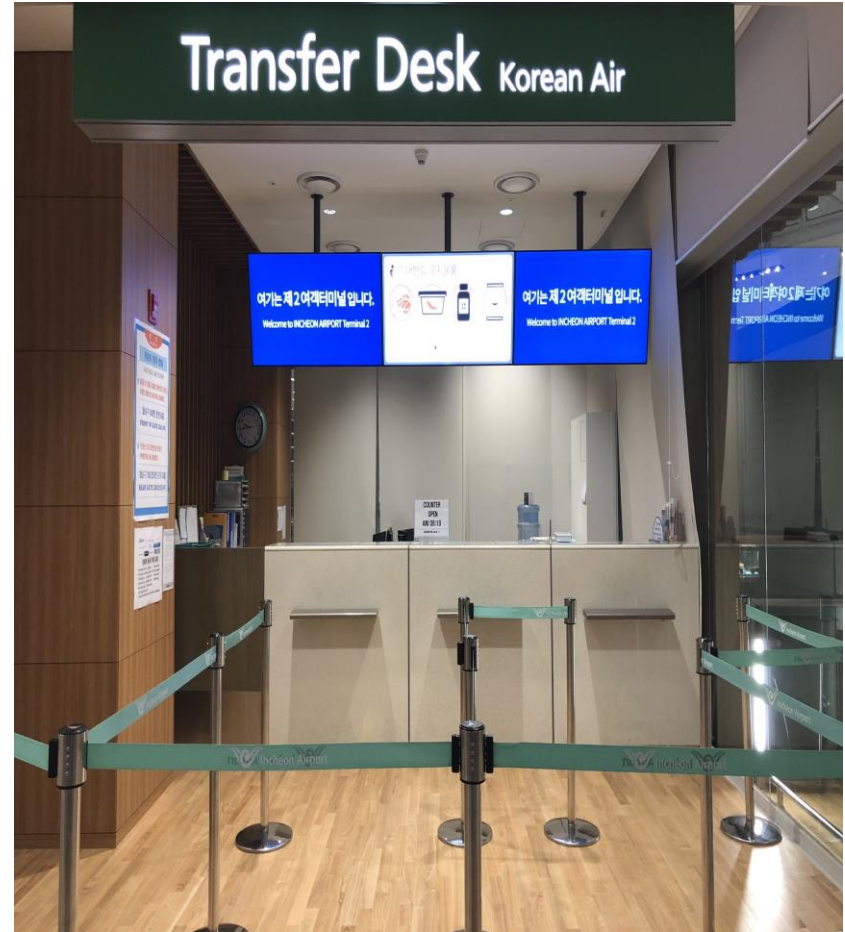


Transfer at Suvarnabhumi Airport - Flight Connection



Transfer Counter

เคาเตอร์สำหรับผู้โดยสารเปลี่ยนเครื่อง



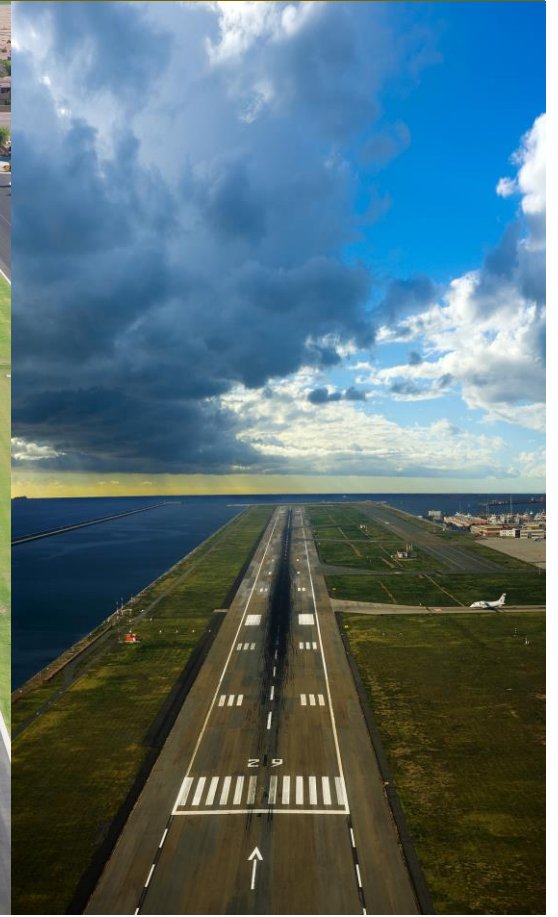
Lost and Found

บริการติดตามสัมภาระ จุดแจ้งกระเป๋าเดินทางหาย

Lost and Found



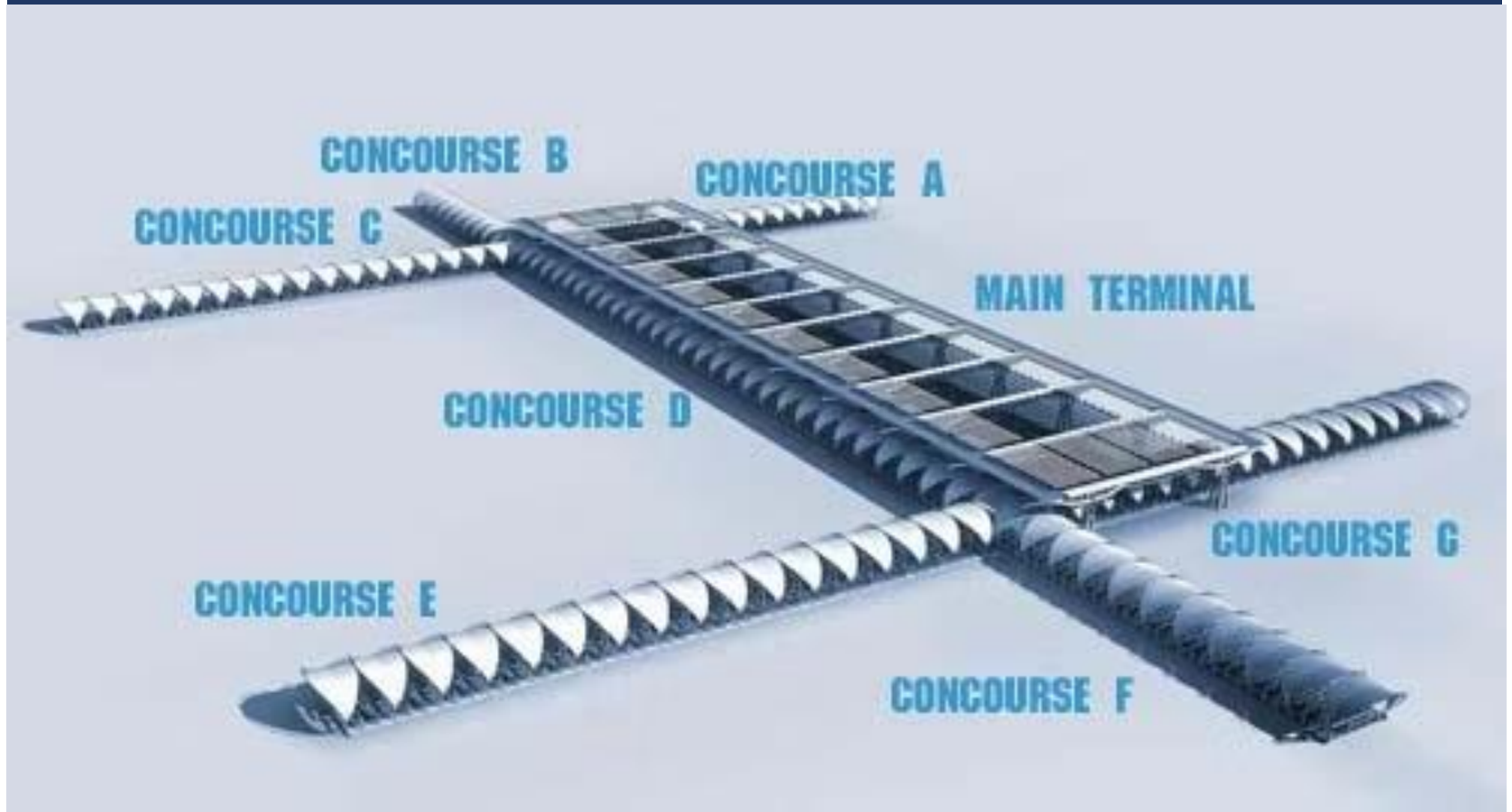
Runway ทางขึ้นลงเครื่องบิน/รันเวย์



Runway ทางขึ้นลงเครื่องบิน/รันเวย์



Concourse อาคารเทียบเครื่องบิน



Concourse อาคารเทียบเครื่องบิน



Aircraft Cabin ห้องโดยสาร



Pilot and Co-Pilot

นักบิน และ นักบินมือสอง



Flight attendant / Cabin crew / Cabin attendant พนักงานต้อนรับบนเครื่องบิน



Steward พนักงานต้อนรับบนเครื่องบิน (ชาย)

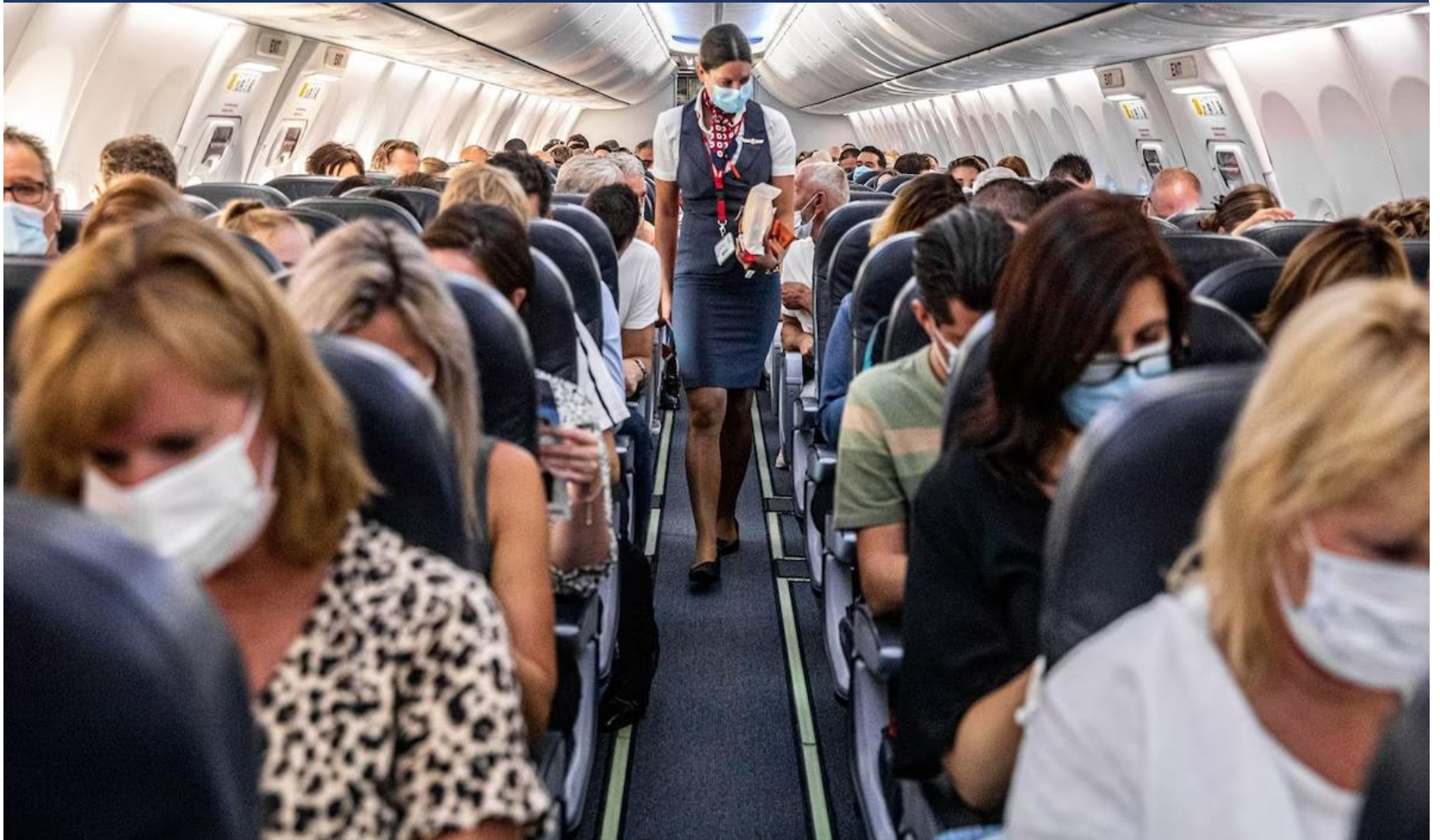


Air Hostess พนักงานต้อนรับบนเครื่องบิน (หญิง)

www.facebook.com/welovethair



Passengers ผู้โดยสาร



Take Off การบินขึ้น



Landing เครื่องบินลงจอด



Thai Airways Boeing 747-400 First Class



TG B787 BUSINESS CLASS



Economy Class = ที่นั่งชั้นประหยัด



Overhead compartment, Overhead Bin ช่องเก็บสัมภาระเหนือศีรษะ



Window Shade ม่านบังแดด



Fasten Seat Belt รัดเข็มขัดนิรภัย



Fasten Seat Belt รัดเข็มขัดนิรภัย



Life Jacket เสื้อชูชีพ



Emergency Exit ทางออกฉุกเฉิน



Lavatory ห้องน้ำ



Occupied ห้องน้ำไม่ว่าง Vacant ว่าง



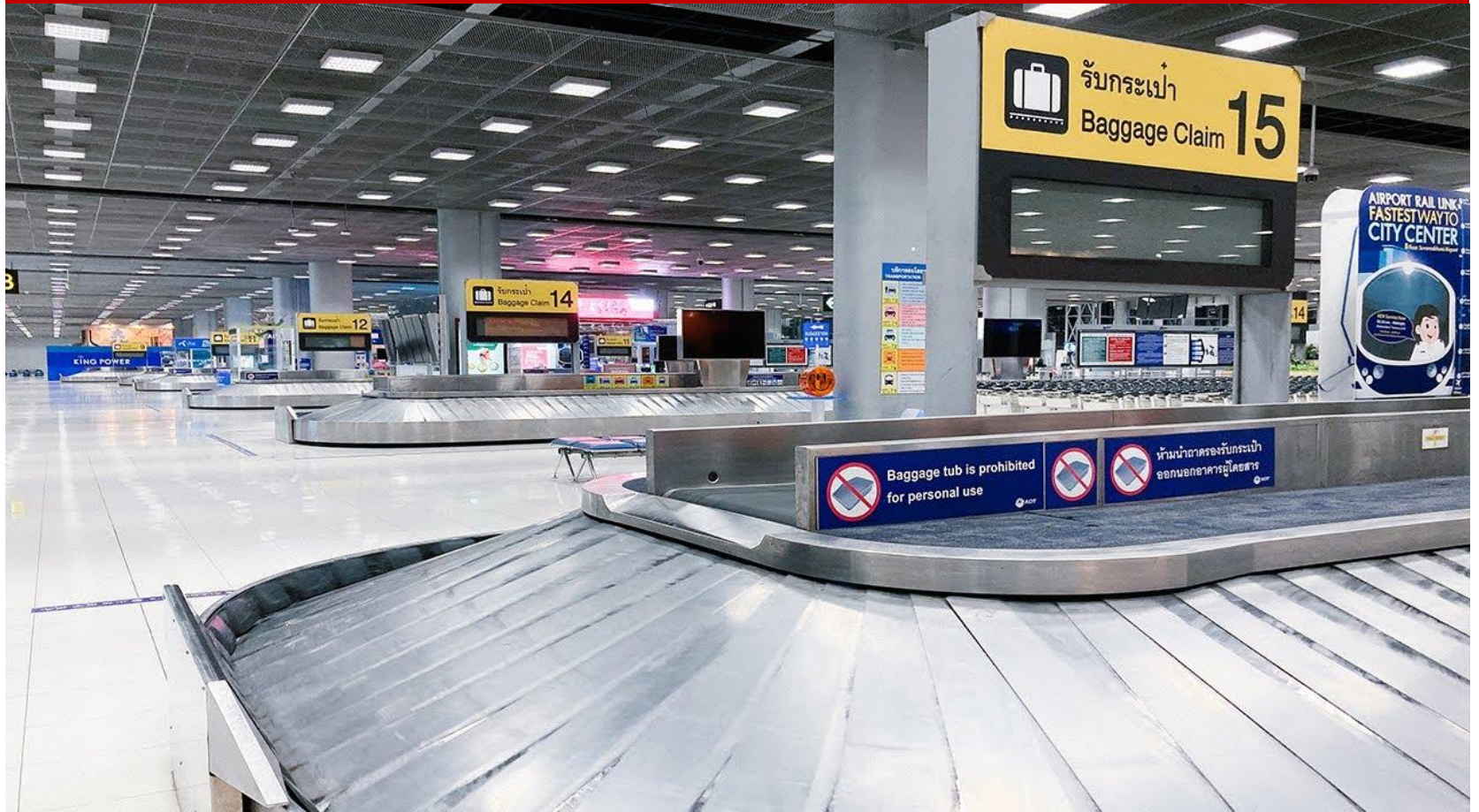
Customs Declaration

การสำแดงสิ่งของนำเข้า



Baggage claim

รับกระเป๋า

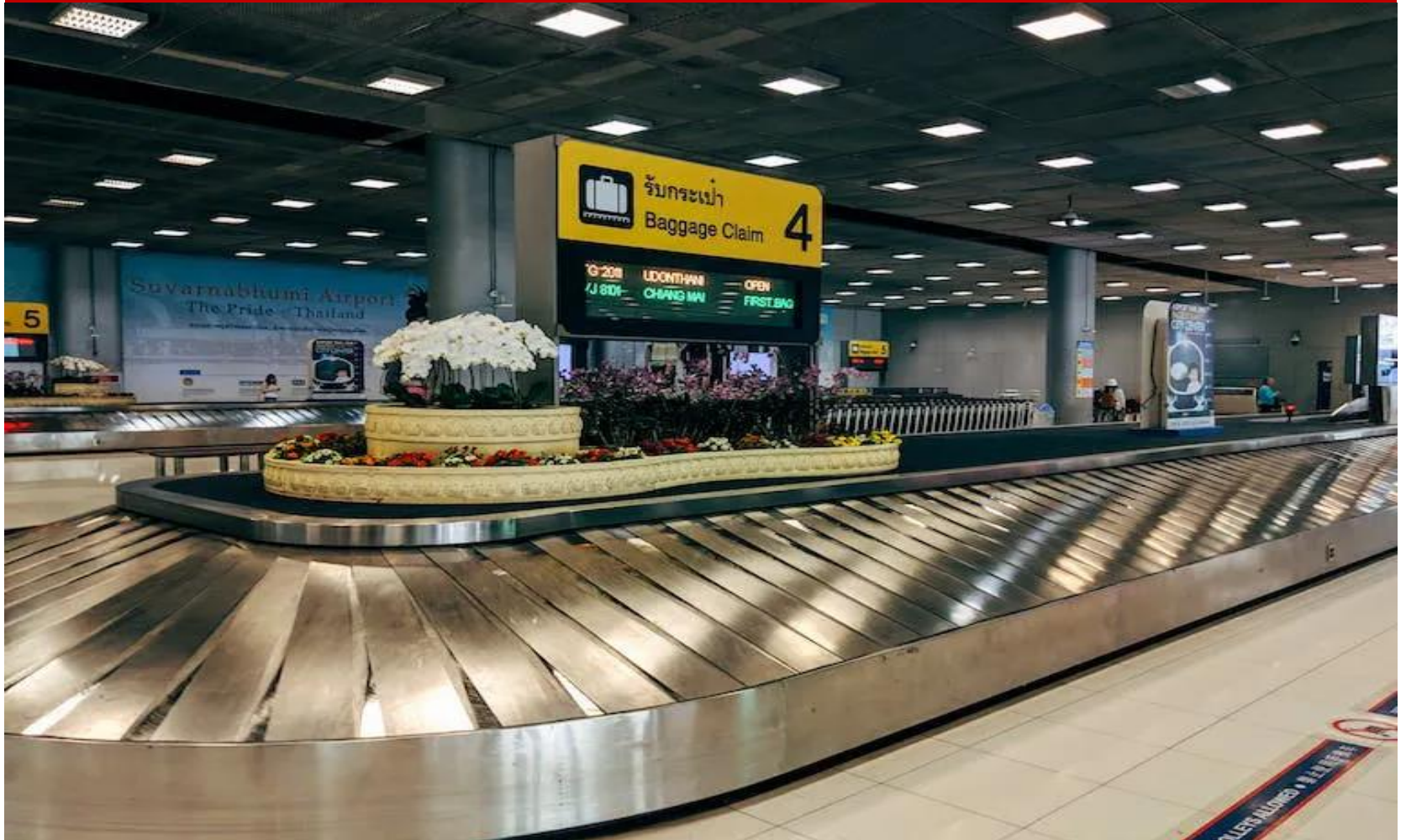


Oversize Baggage Claim

ช่องรับสัมภาระเกินขนาด



Carousel สายพานหรือรางเลื่อนรับกระเป๋า



Local Time เวลาท้องถิ่น



Car Rental บริการเช่ารถ



↑ Gates DEFGH
Transfer T4-9
↑ First aid
Eerste hulp
Airline lounges 25-52
By invitation only

Baggage hall
Arrivals hall
T2-T3 Transfer
↑
↓

AIRPORT VOCABULARY

รวมคำศัพท์ที่ต้องรู้ในสนามบิน



Departures and Arrivals Board

จอแสดงสถานะเที่ยวบินขาออก-ขาเข้า ของวันนั้นๆ

เที่ยวบินขาออก | เที่ยวบินขาเข้า
Departures | Arrivals

Time	Airlines	From	Flight	Arrives	Remarks
10:50	เวียดนาม	ฮานอย	VN 611	12:38	
11:05	THAI	เชียงใหม่	TG 663	11:38	
11:35	บราซิล	ไทย	BR 067	11:41	
11:40	ไทย	ภาคเหนือ	WE 270	11:45	
11:45	ไทย	เชียงใหม่	WE 161	11:43	
11:50	THAI	บูธาน	TG 651	11:59	
11:50	มัลดีฟส์	ฟูโลว	MF 8909	12:09	
11:55	จีน	ฉางชา	CZ 8337	11:49	
11:55	จีน	ซีอาน	ZH 9013	12:41	
12:00	จีน	เฉิงตู	9C 8517	11:55	
12:00	จีน	เฉิงโจว	ZH 9005	11:51	
12:05	ฟิลิปปินส์	มะนิลา	PR 730	12:15	
12:10					

Airport check-in counters

เช็คอินเคาเตอร์



Sliding Conveyor Belt

สายพานลำเลียงแบบเลื่อน



Self Service Check-in

บริการเช็คอินด้วยตนเอง



Self Service Check-in

บริการเช็คอินด้วยตนเอง



Luggage = กระเป๋าเดินทาง



Carry-on Luggage

กระเป๋าสัมภาระถือขึ้นเครื่อง



Cabin bag size Luggage



Excess Baggage

กระเป๋าน้ำหนักเกิน

Excess Baggage



Excess Baggage Charge

ค่าปรับกระเป๋าน้ำหนักเกิน



Passport



Boarding Pass

บัตรผ่านขึ้นเครื่องบิน

BOARDING PASS		ROYAL FIRST		API	
NAME OF PASSENGER	FLIGHT	DATE	SEAT	API	
JECIEL.ARTHUR MR	TG661	01MAR	3K	JECIEL.ARTHUR MR	
FROM TOKYO / HND	F			FROM TOKYO / HND	
TO BANGKOK / BKK				TO BANGKOK / BKK	
GATE 105	BOARDING TIME	ETKT 016237534370202			
	23:35	SEQ 0001			
ETKT 016237534370202		SEQ 0001		ETKT 016237534370202	
HND8029		GATE CLOSING 10 MINUTES BEFORE DEPARTURE		HND8029	



Luggage Tag



Loading luggage in the airplane



Airport Baggage x-ray Scanner



Airport Baggage x-ray Scanner



Airport Immigration

ตม.สนามบิน



Passport Control

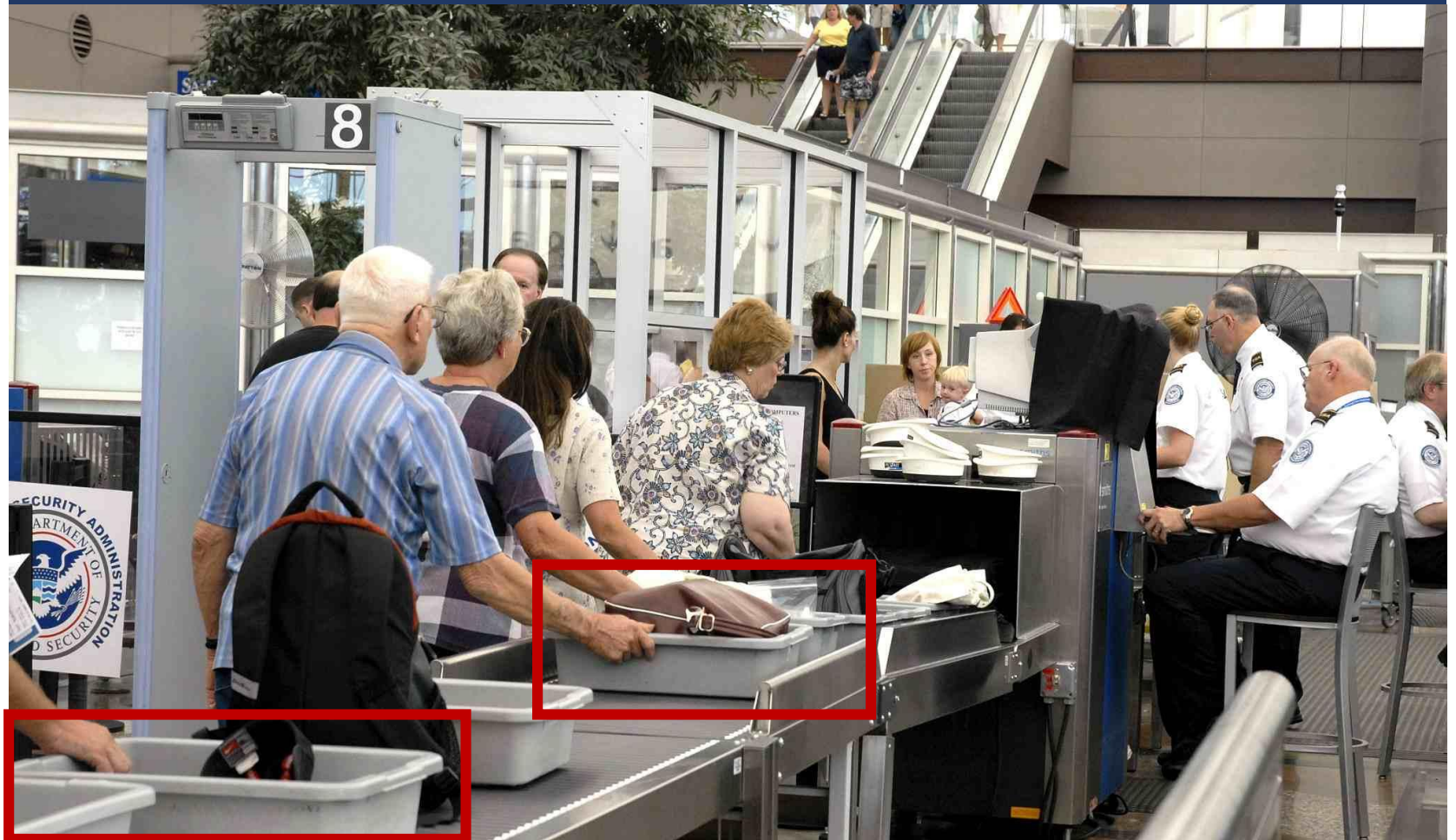
จุดตรวจหนังสือเดินทาง



Suvarnabhumi Auto-Departure Passport Control ตรวจคนเข้าเมือง ขาออก



Trays ถาด

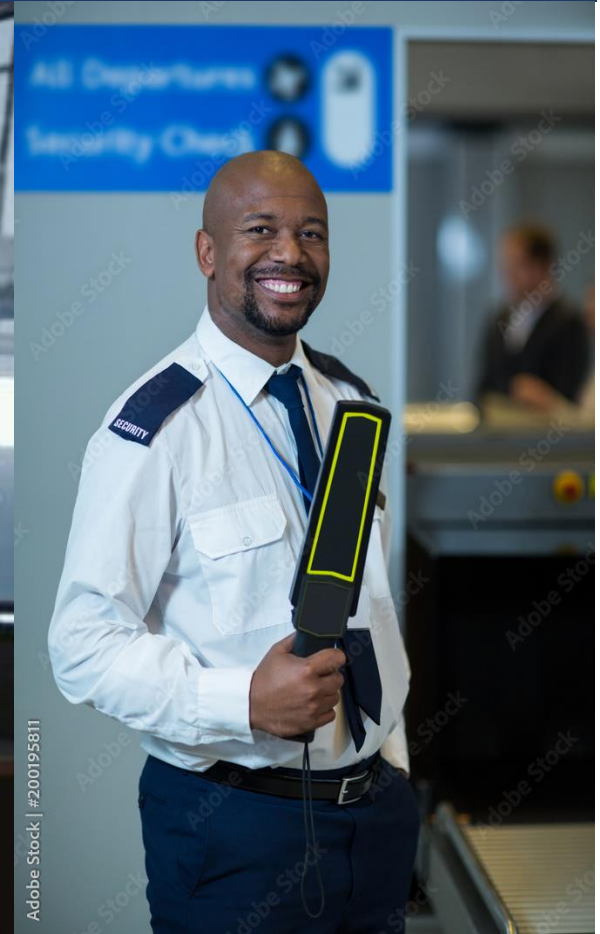


Custom ศุลกากร



Metal Detector

เครื่องตรวจจับโลหะ



Adobe Stock | #200195811

Metal Detector

เครื่องตรวจจับโลหะ



Frame Metal Detector

เครื่องตรวจจับโลหะแบบเฟรม



Samsung Triple Camera
Shot with my Galaxy A70

Full Body x-ray Scanner

เครื่องสแกนเอ็กซเรย์แบบเต็มตัว



Boarding Announcements



Airport Liquids Ban



Airport Liquids Ban



Currency Exchange

บริการแลกเปลี่ยนเงินตรา



Superrich Thailand



Cash Machine

ตู้กดเงินสด



Duty-free Shop = ร้านค้าปลอดภาษี



King Power Bangkok Airport



Cafes & Restaurants



Luggage Cart รถเข็นกระเป๋า



First Aid ศูนย์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น



First Aid ศูนย์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น



Passenger suffering cardiac arrest rescued at Pudong airport - SHINE News



รถรับ-ส่ง ฟรี ระหว่างสนามบิน Airport Shuttle Bus



รถรับ-ส่ง ฟรี ระหว่างสนามบิน Airport Shuttle Bus

- รถรับ-ส่ง ฟรี ระหว่างสนามบิน Airport Shuttle Bus
สนามบินสุวรรณภูมิ - สนามบินดอนเมือง
- ผู้โดยสารที่จะใช้บริการ Airport Shuttle Bus ต้องมี Boarding Pass ของเที่ยวบินต่อไปเท่านั้น และต้องแสดง Boarding Pass แก่เจ้าหน้าที่ก่อนขึ้นรถทุกครั้ง
- ผู้โดยสารที่ไม่ได้ต่อเที่ยวบิน และ ประชาชนทั่วไป ไม่สามารถใช้บริการได้
- แสดงหนังสือเดินทาง หรือ บัตรประจำตัวประชาชน แก่เจ้าหน้าที่ก่อนใช้บริการ

รถรับ-ส่ง ฟรี ระหว่างสนามบิน Airport Shuttle Bus



Hilton Hotel Los Angeles



Hilton Hotel Japan



Airport Shuttle Bus

รถรับส่งภายในสนามบิน



Airport Shuttle Bus

รถรับส่งภายในสนามบิน



Airport Shuttle Bus

รถบัสรับส่งภายในสนามบิน



Gate ทางออกขึ้นเครื่อง



Gate ทางออกขึ้นเครื่อง



Gate ทางออกขึ้นเครื่อง



สะพานเทียบเครื่องบิน หรือ งวงช้าง

Jet bridge



สะพานเทียบเครื่องบิน หรือ งวงช้าง Jet bridge



Aisle Seat

ที่นั่งติดทางเดิน



Window Seat

ที่นั่งริมหน้าต่าง



Departure Lounge

ห้องพักผู้โดยสารขาออก



Airline Lounge

ห้องรับรองสายการบิน



Airline Lounge

ห้องรับรองสายการบิน



Passenger Information Desk ประชาสัมพันธ์



Ramp, Apron

พื้นที่ที่จอดไว้สำหรับเป็นที่จอดเครื่องบิน



Moving Walkway ทางเดินเลื่อน

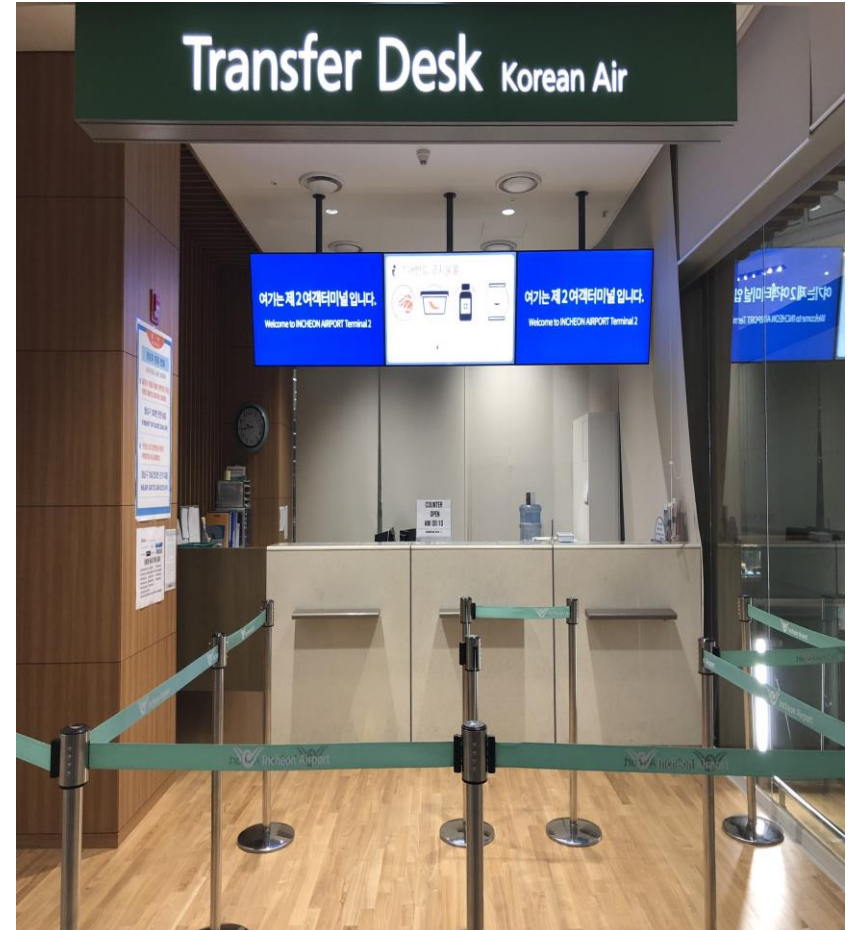


Transfer at Suvarnabhumi Airport - Flight Connection



Transfer Counter

เคาเตอร์สำหรับผู้โดยสารเปลี่ยนเครื่อง



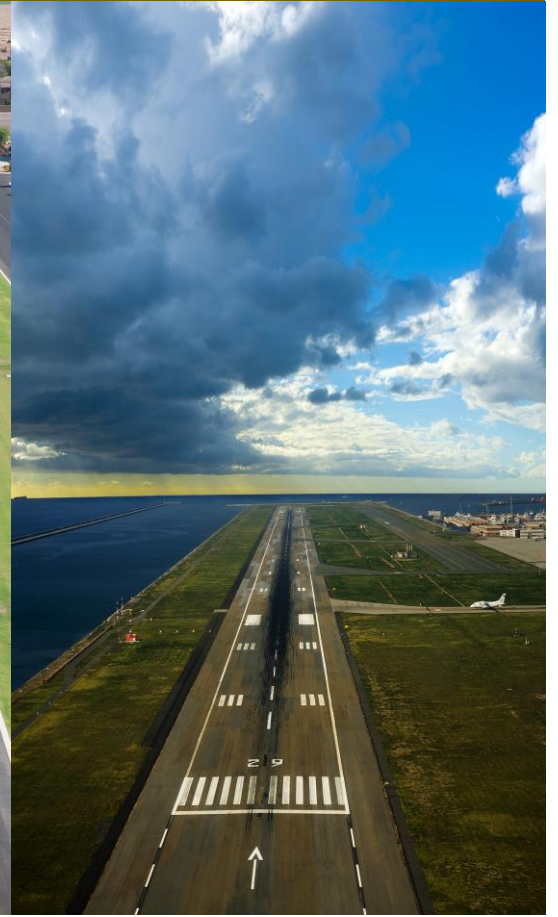
Lost and Found

บริการติดตามสัมภาระ จุดแจ้งกระเป๋าเดินทางหาย

Lost and Found



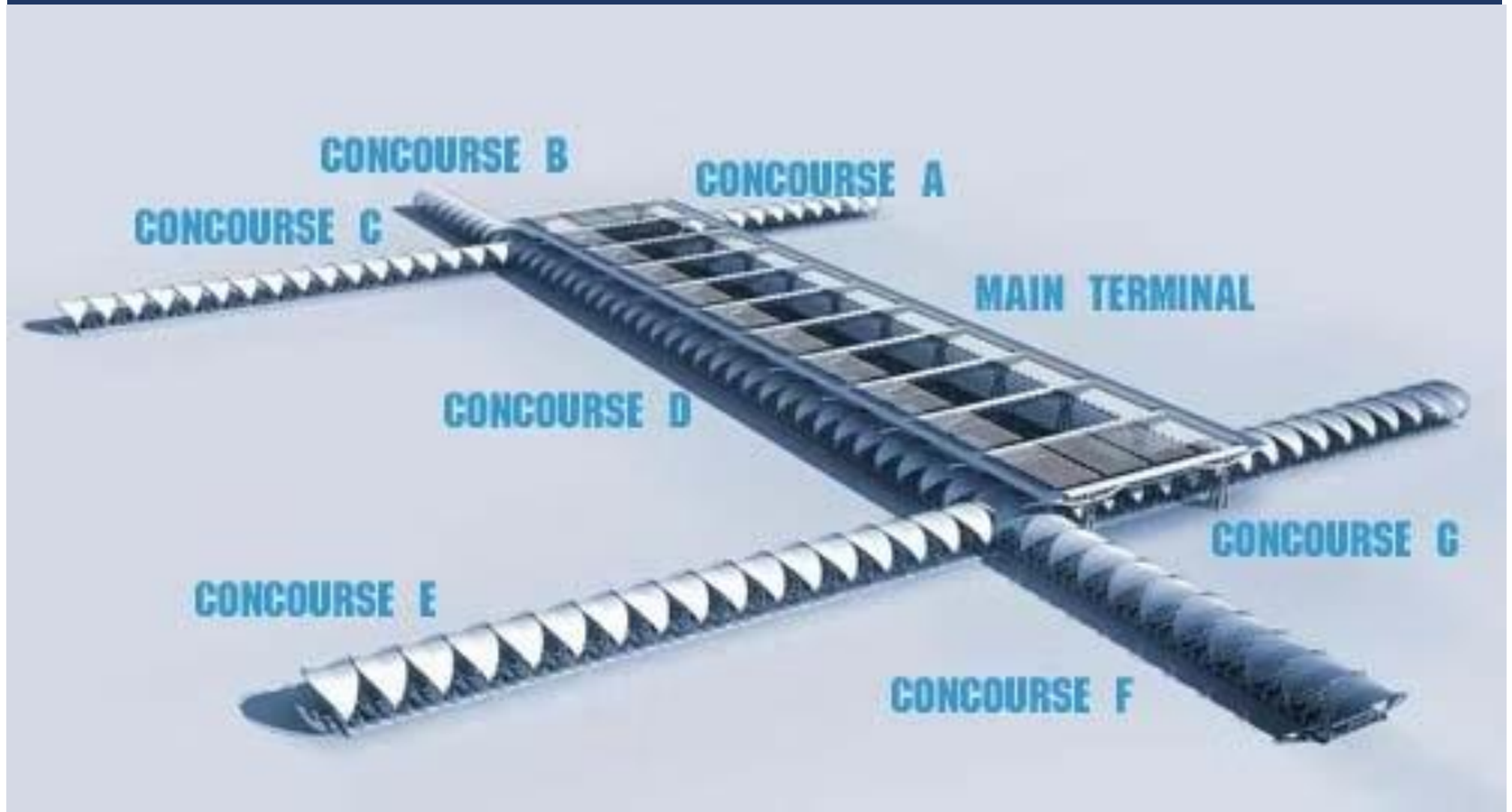
Runway ทางขึ้นลงเครื่องบิน/รันเวย์



Runway ทางขึ้นลงเครื่องบิน/รันเวย์



Concourse อาคารเทียบเครื่องบิน



Concourse อาคารเทียบเครื่องบิน



Aircraft Cabin ห้องโดยสาร



Pilot and Co-Pilot

นักบิน และ นักบินมือสอง



Flight attendant / Cabin crew / Cabin attendant พนักงานต้อนรับบนเครื่องบิน



Steward พนักงานต้อนรับบนเครื่องบิน (ชาย)



Air Hostess พนักงานต้อนรับบนเครื่องบิน (หญิง)

www.facebook.com/welovethair



Passengers ผู้โดยสาร



Take Off การบินขึ้น



Landing เครื่องบินลงจอด



Thai Airways Boeing 747-400 First Class



TG B787 BUSINESS CLASS



Economy Class = ที่นั่งชั้นประหยัด



Overhead compartment, Overhead Bin ช่องเก็บสัมภาระเหนือศีรษะ



Window Shade ม่านบังแดด



Fasten Seat Belt รัดเข็มขัดนิรภัย



Fasten Seat Belt รัดเข็มขัดนิรภัย



Life Jacket เสื้อชูชีพ



Emergency Exit ทางออกฉุกเฉิน



Lavatory ห้องน้ำ



Occupied ห้องน้ำไม่ว่าง Vacant ว่าง



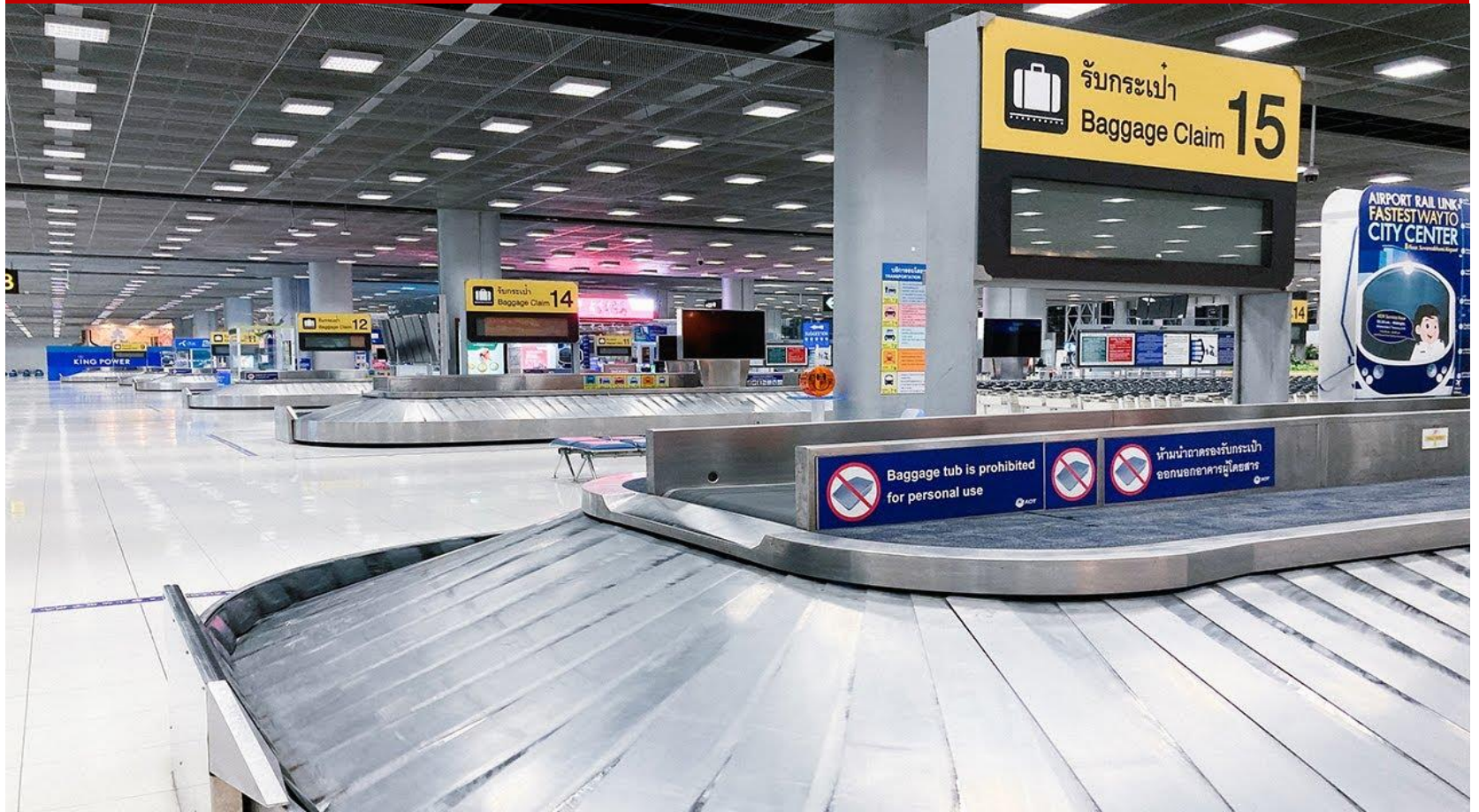
Customs Declaration

การสำแดงสิ่งของนำเข้า



Baggage claim

รับกระเป๋า

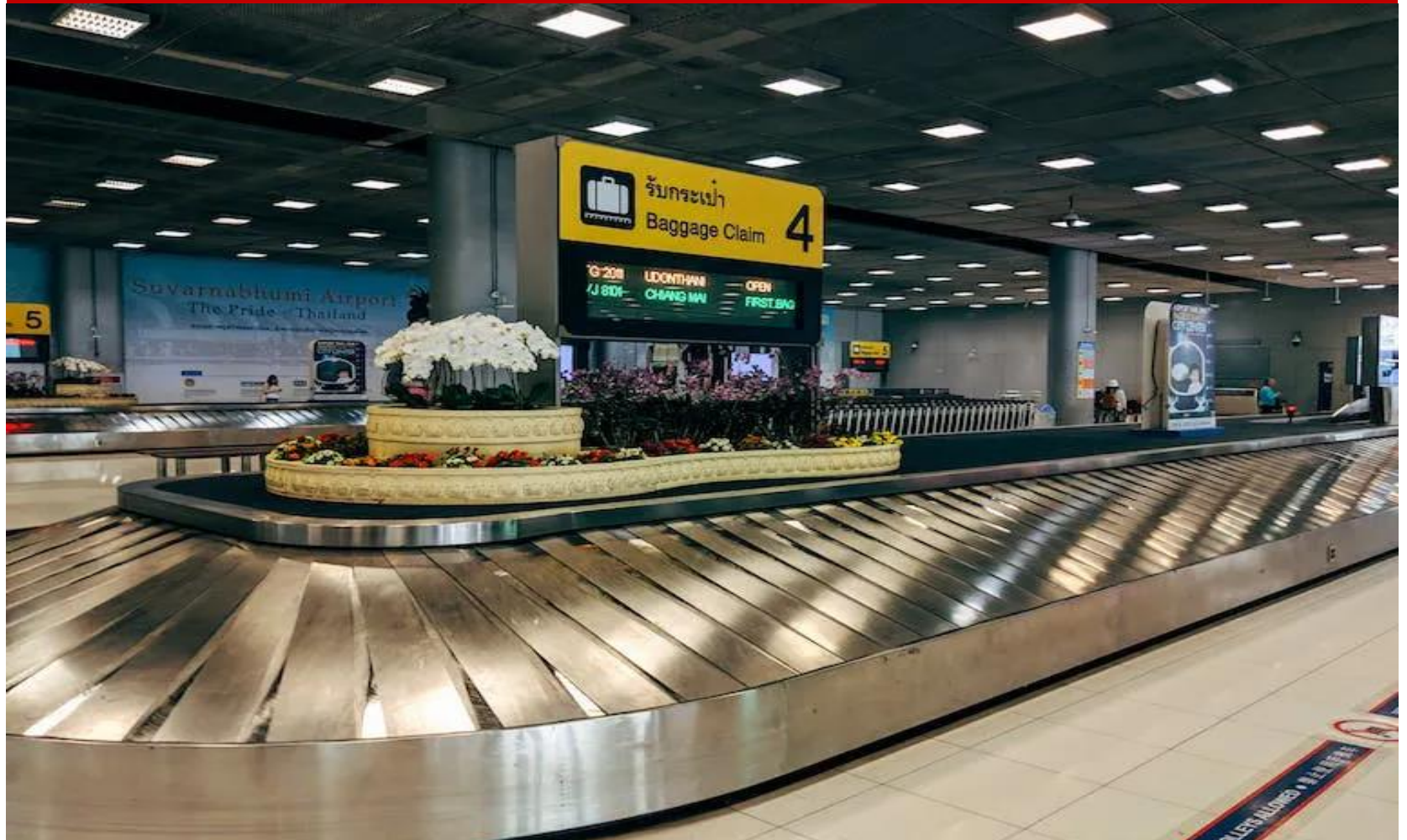


Oversize Baggage Claim

ช่องรับสัมภาระเกินขนาด



Carousel สายพานหรือรางเลื่อนรับกระเป๋า



Local Time เวลาท้องถิ่น



Car Rental บริการเช่ารถ



SAFETY AND EMERGENCY PROCEDURES



Emergency or Abnormal Situation

- An emergency situation is one in which the safety of the aircraft or of persons on board or on the ground is endangered for any reason.
- An abnormal situation is one in which it is no longer possible to continue the flight using normal procedures but the safety of the aircraft or persons on board or on the ground is not in danger.
- Emergency or abnormal situations may develop as a result of one or more factors within or outside an aircraft, for example:

Emergency or Abnormal Situation

- Fire on board the aircraft
- Aircraft component failure or malfunction (e.g. engine failure, landing gear malfunction or loss of pressurization)
- Shortage of fuel (or other essential consumable substance)
- Flight crew uncertain of position
- Worsening weather
- Pilot incapacitation (e.g. as a result of illness)
- Aircraft damage (e.g. as a result of collision, bird strike or extreme weather)
- Illegal activity (e.g. bomb-threat, willful damage or hijacking)

Exploding phone charger caused a fire on board of a China Southern Airlines plane



Airbus A380 Engine Failure



Boeing 777 Engine Failure



Airbus A320 Emergency landing with Landing Gear Failure



Loss of Cabin Pressurization



Jet fuel shortage may cause delays, cancellations



**HAPPENING
NOW**



Worsening Weather



40 flights including PM's aircraft diverted due to bad weather in Delhi



Pilot Incapacitation

What if the pilot DIES?



Aircraft damage: Alaska Airline Emergency door explodes



Plane Catches Fire At Japan's Tokyo Airport After Collision With Coast Guard Jet, 5 Dead



Image posted on X by @hoshialgorithm

Aviation Bird Strikes



Hi-Jacking



Emergency or Abnormal Situation

- An emergency or abnormal situation may result in it being impossible to continue the flight to destination as planned, resulting in one or more of the following outcomes:
- **Loss of altitude** การสูญเสียระดับความสูง
- **Diversion to a nearby aerodrome** เช่น Due to this weather, we're being diverted to the closest airport that's not snowed in
- **Forced landing.**

COURSE DESCRIPTION

- The course has theoretical lectures in the classroom and practical training in specific facilities for water drill, fire and smoke hands-on training.
- All safety and emergency procedures will be covered in a tailor-made course for each aircraft type.

The course aims to give proficiency on the handling of:

- Doors and Slides
- Breathing masks, smoke hoods
- Life rafts and survival kits
- Lifejackets and other floating devices
- Fire extinguishers
- Fire axe and crowbars
- Emergency lighting and torch
- Megaphone
- Hand Flares and emergency flashlights
- First aid kit and emergency medical equipment
- Other emergency equipment aircraft specific.

The course aims to give proficiency on the handling of:

- Theoretical instruction: 07h
- Practical Training: 03h (Water drill, firefighting and smoke drill)

DAY 1

- Definition of emergency
- Emergency Briefing
- Life jackets
- Breathing equipment
- Effects of smoking in closed areas
- Hypoxia ภาวะขาดออกซิเจน
- Location and use of all emergency equipment on board

DAY 1

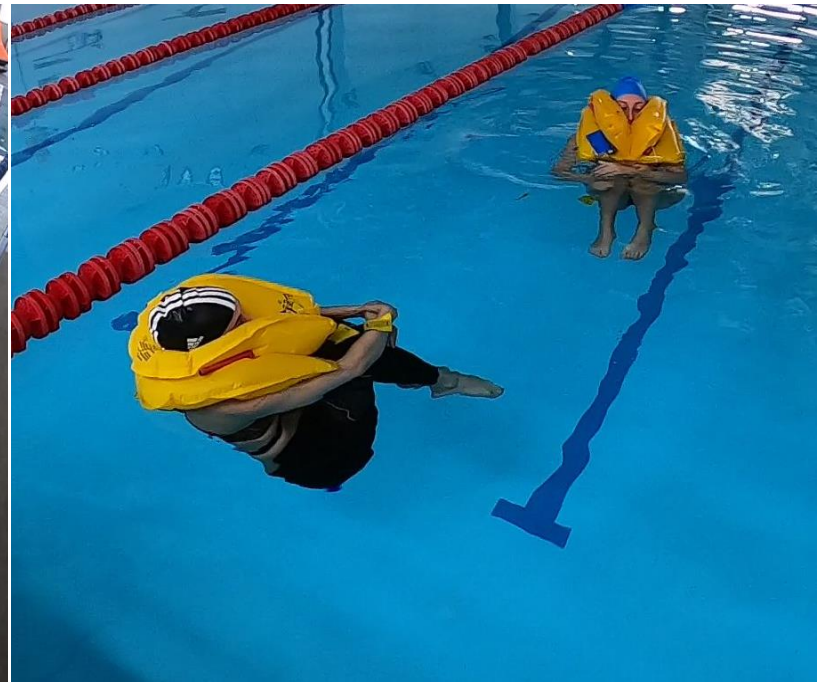
- Equipment for fire fighting
- Safety Procedures
- Lopa
- Emergency exits, slide rafts
- Handling of very lights
- Survival in the sea, polar regions, desert and jungle.
- Ditching procedures

DAY 2 – Only for the Initial Course

- Fire fighting
- Orientation in a smoke environment
- Water drill

Aviation Survival & Wet Drills

Flight crew initial and recurrent training



Aviation Survival & Wet Drills

Flight crew initial and recurrent training



Cabin Crew Training Wet Drills Water Ditching for Emergency & Safety Aircraft Procedures (Survival)



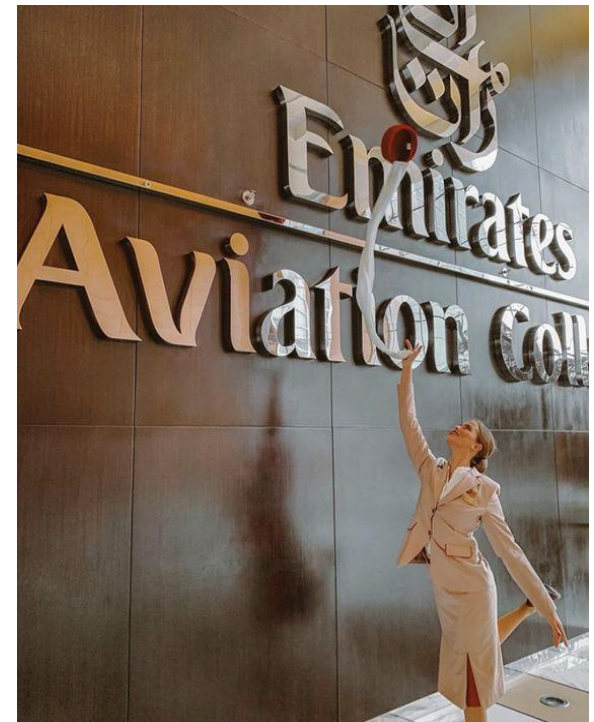
Emirates Crew Training



Emirates Crew Training



Emirates Crew Training



How Do Aircraft Life Jackets Work?



How Do Aircraft Life Jackets Work?



How Do Aircraft Life Jackets Work?



Life Rafts For Aviation & Marine Uses



Commercial Aviation Life Rafts



Evacuation slide



Aircraft fire extinguisher



Emergency oxygen system



Emergency oxygen system



Fire axe and crowbars



8 สิ่งที่จะทำให้ชีวิตคุณปลอดภัย เมื่อเกิดเหตุ ลุกเหินบนเครื่องบิน



Wing Hooks



- อุปกรณ์ชิ้นเล็ก ๆ ติดอยู่ตรงปีกเครื่องบินนี้ มีไว้สำหรับยึดเกี่ยวตะขอที่ร้อยไว้กับเชือก ซึ่งช่วยประคองตัวผู้โดยสารที่ต้องเดินออกมาบนปีก ในกรณีลงจอดฉุกเฉินในน้ำที่ต้องมีการอพยพคนออกทางประตูฉุกเฉินตรงปีกเครื่องบิน

ขวาน



- สำนักงานบริหารการบินแห่งชาติ (Federal Aviation Administration – FAA หน่วยงานที่รับผิดชอบด้านการบินแห่งชาติของสหรัฐอเมริกา) และอีกหลายประเทศ ได้กำหนดให้เครื่องบินทุกลำต้องมี “ขวาน” ติดไว้ใกล้ที่นั่งของกัปตัน เพื่อใช้ในกรณีฉุกเฉินต่าง ๆ เช่น เกิดเหตุไฟไหม้

ที่จับตรงประตูฉุกเฉิน



- เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน ผู้โดยสารจะต้อง
ออกทางประตูฉุกเฉิน ลูกเรือจะ
สามารถใช้ที่จับที่ประคองตัวเพื่อ
ไม่ให้โดนผลัก หรือโดนเบียดจาก
เหตุการณ์ฉุกเฉินได้ เพราะลูกเรือต้อง
คอยดูแลผู้โดยสารให้ออกจากเครื่อง
อย่างเป็นระเบียบ

รูปสามเหลี่ยมสีดำ



- บางเครื่องจะมีสัญลักษณ์นี้ติดไว้ก่อนทำการบินทุกครั้งลูกเรือจะต้องเช็คสัญลักษณ์นี้บริเวณผนังภายในใกล้กับปีกเครื่องบิน เพื่อเกิดกรณีฉุกเฉินนักบินจะได้เดินมาดูแล้วสังเกตได้ง่ายว่าบริเวณนี้คือปีกเครื่องบิน แล้วทำการตรวจสอบความผิดปกติที่เกิดขึ้นบริเวณปีก

Cooper vanes หรือ Dan Cooper หรือ DB Cooper



- บางครั้งก็เรียกว่า **Dan Cooper** หรือ **DB Cooper** ติดอยู่ด้านนอกตัวเครื่องบิน ในสหรัฐบังคับให้เครื่องบินโบอิง 727 มีอุปกรณ์ตัวนี้หลังจากเกิดเหตุการณ์จี้เครื่องบินกลางอากาศ แล้วหลบหนีโดยโดดรัมชูชีพ เมื่อปี ค.ศ.1972 **Cooper vanes** จึงช่วยให้ไม่สามารถเปิดประตูเครื่องบินได้เองขณะทำการบินอยู่นั่นเอง

รูตรงหน้าต่าง



- โดยทั่วไปแล้วเครื่องบินพาณิชย์จะมีหน้าต่างกระจก 3 ชั้นประกบกันอยู่ โดยชั้นที่อยู่ติดกับห้องโดยสารจะป้องกันไม่ให้ผู้โดยสารกระแทกเข้าไปถึงกระจกชั้นกลาง และกระจกด้านนอกได้ ส่วนกระจกชั้นกลางจะมีรู และมีช่องว่างของอากาศอยู่ โดยรูตรงกระจกนี้จะช่วยรักษาความดันระหว่างภายในห้องโดยสารและด้านนอก ตามด้วยบานที่อยู่นอกตัวเครื่องที่สามารถรับแรงดันจากภายนอกเครื่องได้

APU หรือ Auxiliary Power Unit



- APU ย่อมาจาก **Auxiliary Power Unit**
- ถูกติดตั้งซ่อนอยู่ท้ายเครื่องบิน (ตรงที่มีไฟความร้อนออกมา) เป็น เครื่องยนต์เจ็ทขนาดเล็ก สร้าง พลังงานไฟฟ้า และ อากาศความดัน สูง เลี้ยงเครื่องบินในกรณีที่ไม่ได้ติด เครื่องยนต์หรือไม่ได้เสียบปลั๊กจาก อุปกรณ์ภาคพื้น

ที่เขี่ยบุหรี่



- แม้ทุกวันนี้เกือบทุกไฟล์จะเป็นเที่ยวบินปลอดบุหรี่ แต่ที่เรายังแอบเห็นที่เขี่ยบุหรี่อยู่ถัดจากห้องน้ำ เพื่อป้องกันคนที่อยากสูบบุหรี่จริงๆ จะแอบเข้าไปสูบบุหรี่ในห้องน้ำแล้วทิ้งก้นบุหรี่ลงชักโครกอาจทำให้เกิดไฟลุกไหม้ได้ เหมือนกับเหตุการณ์ของสายการบิน **Verig** ในปี พ.ศ.2516 ที่เครื่องบินต้องลงจอดฉุกเฉินเนื่องจากมีคนทิ้งก้นบุหรี่ลงชักโครกแล้วเกิดไฟลุกในห้องโดยสาร ผลคือ มีผู้เสียชีวิตจากแรงกระแทกถึง 123 คน

อบรมหลักสูตรด้านความปลอดภัยสำหรับนักบิน และลูกเรือ

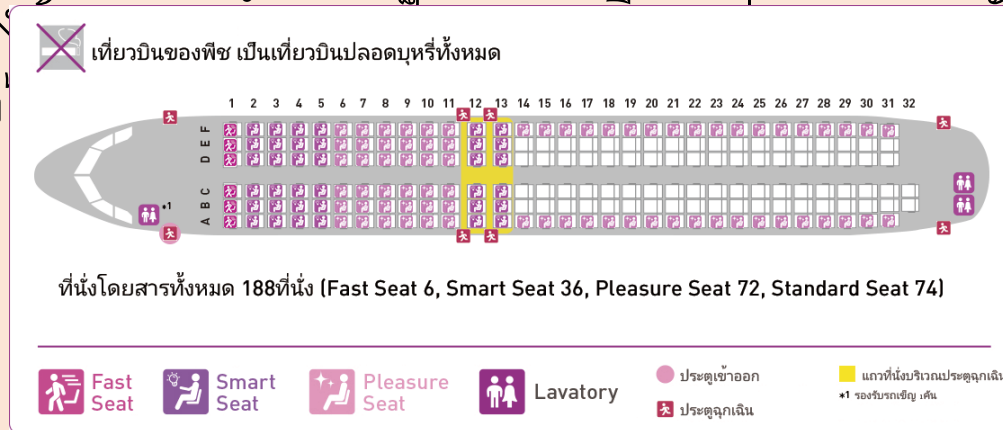
- ซึ่งเป็นไปตามข้อบังคับของสำนักงานการบินพลเรือนแห่งประเทศไทย เช่น หลักสูตรการฝึกเพื่อให้เกิดความปลอดภัยและการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน (**SEP: Safety Emergency Procedures**) เช่น
- การฝึกซ้อมดับเพลิงเมื่อเกิดเหตุการณ์ไฟไหม้ในเครื่องบิน (**Evacuation Drill**)
- การฝึกซ้อมเพื่อเปิดประตูทางเข้าหลักและประตูฉุกเฉินในกรณีปกติและกรณีฉุกเฉิน (**Door Drill**)
- การฝึกกู้ภัยและช่วยชีวิตในกรณีเครื่องจอดฉุกเฉินบนผิวน้ำ (**Water / Ditching Drill**)
- การซ้อมออกจากเครื่องบินโดยใช้สไลด์ (**Slide Drill**)

อบรมส่งเสริมความรู้แก่พนักงาน

- โดยกำหนดหลักสูตรด้านความปลอดภัยลงในความจำเป็นในการฝึกอบรม (Training Need) รายบุคคลของพนักงานทุกคน เช่น
- หลักสูตรอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (OHS)
- หลักสูตร Safety Management System & Emergency Response Plan (SMS&ERP)
- หลักสูตรอบรมปัจจัยมนุษย์ (Human Factors)
- สำหรับพนักงานปฏิบัติการลานจอด พนักงานภาคพื้น และหลักสูตรการอบรมดับเพลิงขั้นต้น (Basic Firefighting)

LOPA (Location of Passenger Accommodations)

- จุดที่ต้องใช้เวลาค่อนข้างมากคือการจัดที่นั่งให้กับผู้โดยสาร เพราะการจัดที่นั่งนี้จะเกี่ยวข้องกับข้อกำหนดของทางการและมาตรฐานการบริการของสายการบิน ทั้งด้านความปลอดภัย การให้ความสะดวกสบายและอุปกรณ์สารบรรณเท็งให้กับผู้โดยสาร ซึ่งที่เรียกโดยทั่วไปว่า (LOPA)



ลักษณะแบบพิมพ์ accommodations

LOPA (Location of Passenger Accommodations)

- **Location of Passenger Accommodations (LOPA)** เป็นแผนภูมิทางเทคนิคหรือพิมพ์เขียวภายในห้องพักรับผู้โดยสารบนเครื่องบิน แสดงตำแหน่งที่นั่งของผู้โดยสารที่นั่งพนักงานต้อนรับ ชุดครัว (**Galleys**) ห้องสุขา (**Lavatories**) ตู้เก็บสัมภาระ ม่าน แฉกั้นระหว่างชั้นที่นั่ง อุปกรณ์นิรภัย (**Emergency Equipment**) ฯลฯ
- ทั้งนี้ผู้ผลิตจะนำเสนอ “**Baseline Layout**” ให้สายการบินได้พิจารณาและจัดทำ **LOPA** ที่สมบูรณ์ของสายการบิน

LOPA (Location of Passenger Accommodations)

- **LOPA** ในอีกความหมายหนึ่งคือผลิตภัณฑ์ของสายการบินเพื่อให้บริการต่อลูกค้านั่นเอง จะจัด **LOPA** ให้เสร็จลงตัวได้นั้น ใช้เวลาและแรงงานพอสมควร โดยเริ่มจากข้อกำหนดเบื้องต้นของสายการบินว่าต้องการเครื่องบินมีจำนวนผู้โดยสารเท่าใด ชั้นผู้โดยสารแบบใด แบบชั้นประหยัดเท่านั้น หรือมีชั้นธุรกิจชั้นหนึ่งด้วย รวมทั้งแผนเส้นทางบิน ข้อมูลเหล่านี้ จำเป็นสำหรับทีมงานเพื่อนำไปจัด **LOPA** จัดวางตำแหน่งของเก้าอี้ผู้โดยสาร ชุดครัวเตรียมอาหารและเครื่องดื่ม ห้องสุขา ตู้เก็บสัมภาระ ม่านและแผงกั้นชั้นที่นั่ง ฯลฯ

LOPA (Location of Passenger Accommodations)

- ด้วยข้อจำกัดหลายประการ กล่าวคือ ต้องพิจารณาถึงเป้าหมายฝ่ายการพาณิชย์ที่ต้องการผลิตภัณฑท์ ที่แข่งขันกับคู่แข่งได้ และฝ่ายบริการผู้โดยสารที่ต้องการให้บริการอย่างราบรื่น ด้วยที่นั้งที่เพียบพร้อมด้วยความสะดวกสบายต่อผู้โดยสาร มีระบบสาระบันเทิงเป็นส่วนตัวและให้บริการระบบสื่อสารสำหรับผู้โดยสารที่ทันสมัย รวมทั้งการวางตำแหน่งของห้องสุขาและชุดครัวอย่างเหมาะสม
- ในตำแหน่งที่ผู้ผลิตจัดโครงสร้างเครื่องบินและระบบน้ำ-ไฟฟ้ารองรับให้ ขณะเดียวกันฝ่ายปฏิบัติการบินมีเป้าหมายให้เครื่องบินมีระบบควบคุมบังคับการบินที่ให้ความปลอดภัยและใกล้เคียงกับมาตรฐานของฝูงบินที่มีอยู่ปัจจุบัน และฝ่ายช่างต้องการเครื่องบินที่ง่ายต่อการซ่อมบำรุง ฯลฯ ทั้งนี้สายการบินไม่ควรกำหนดความต้องการแตกต่างจาก **Option List** เพราะอาจมีค่าใช้จ่ายที่สูง และต้องคำนึงถึงข้อกำหนดของทางการอีกด้วย



จาก Technical Review กำหนดผลิตภัณฑ์ที่แข่งขันได้
ด้วยที่นั่งมีความสะดวกสบายต่อผู้โดยสาร

LOPA (Location of Passenger Accommodations)

- ขณะเดียวกันเพื่อให้เครื่องบินได้รับการประกอบสมบูรณ์ตาม **Airline's Aircraft Specification /Airline's Configuration** สายการบินจำเป็นต้องจัดหาอุปกรณ์ที่รับพิศชอบ เช่น อุปกรณ์วิทยุสื่อสารสำหรับปฏิบัติการบิน แก้อั้วผู้โดยสาร ชุดครัว ชุดสาระบันเทิง หรือ **In-flight Entertainment System** เป็นต้น ให้ทันตามกำหนดเวลา อุปกรณ์เหล่านี้บางรายการมีเวลาส่งมอบไม่น้อยกว่า 10-12 เดือน

LOPA (Location of Passenger Accommodations)

- จากที่กล่าวมาทั้งหมด จะเห็นได้ว่ามีกิจกรรมหลากหลายที่ผู้ซื้อเครื่องบิน ต้อง
รับผิดชอบดำเนินการกำหนดรายการทางเทคนิคจัดทำ **Aircraft
Configuration** เป็น **Customized Aircraft Specification** จำ
เฉพาะของผู้ซื้อ
- ไพรัช แผ้วสกุล (Pairat Pawskul)
- (Dipl.-Ing., FH)
- Aircraft Maintenance Consultant

SAFETY AND EMERGENCY PROCEDURES



Emergency or Abnormal Situation

- An emergency situation is one in which the safety of the aircraft or of persons on board or on the ground is endangered for any reason.
- An abnormal situation is one in which it is no longer possible to continue the flight using normal procedures but the safety of the aircraft or persons on board or on the ground is not in danger.
- Emergency or abnormal situations may develop as a result of one or more factors within or outside an aircraft, for example:

Emergency or Abnormal Situation

- Fire on board the aircraft
- Aircraft component failure or malfunction (e.g. engine failure, landing gear malfunction or loss of pressurization)
- Shortage of fuel (or other essential consumable substance)
- Flight crew uncertain of position
- Worsening weather
- Pilot incapacitation (e.g. as a result of illness)
- Aircraft damage (e.g. as a result of collision, bird strike or extreme weather)
- Illegal activity (e.g. bomb-threat, willful damage or hijacking)

Exploding phone charger caused a fire on board of a China Southern Airlines plane



Airbus A380 Engine Failure



Boeing 777 Engine Failure



Airbus A320 Emergency landing with Landing Gear Failure



Loss of Cabin Pressurization



Jet fuel shortage may cause delays, cancellations



**HAPPENING
NOW**



Worsening Weather



40 flights including PM's aircraft diverted due to bad weather in Delhi



Pilot Incapacitation

What if the pilot DIES?



Aircraft damage: Alaska Airline Emergency door explodes



Plane Catches Fire At Japan's Tokyo Airport After Collision With Coast Guard Jet, 5 Dead



Image posted on X by @hoshialgorithm

Aviation Bird Strikes



Hi-Jacking



Emergency or Abnormal Situation

- An emergency or abnormal situation may result in it being impossible to continue the flight to destination as planned, resulting in one or more of the following outcomes:
- **Loss of altitude** การสูญเสียระดับความสูง
- **Diversion to a nearby aerodrome** เช่น Due to this weather, we're being diverted to the closest airport that's not snowed in
- **Forced landing.**

COURSE DESCRIPTION

- The course has theoretical lectures in the classroom and practical training in specific facilities for water drill, fire and smoke hands-on training.
- All safety and emergency procedures will be covered in a tailor-made course for each aircraft type.

The course aims to give proficiency on the handling of:

- Doors and Slides
- Breathing masks, smoke hoods
- Life rafts and survival kits
- Lifejackets and other floating devices
- Fire extinguishers
- Fire axe and crowbars
- Emergency lighting and torch
- Megaphone
- Hand Flares and emergency flashlights
- First aid kit and emergency medical equipment
- Other emergency equipment aircraft specific.

The course aims to give proficiency on the handling of:

- Theoretical instruction: 07h
- Practical Training: 03h (Water drill, firefighting and smoke drill)

DAY 1

- Definition of emergency
- Emergency Briefing
- Life jackets
- Breathing equipment
- Effects of smoking in closed areas
- Hypoxia ภาวะขาดออกซิเจน
- Location and use of all emergency equipment on board

DAY 1

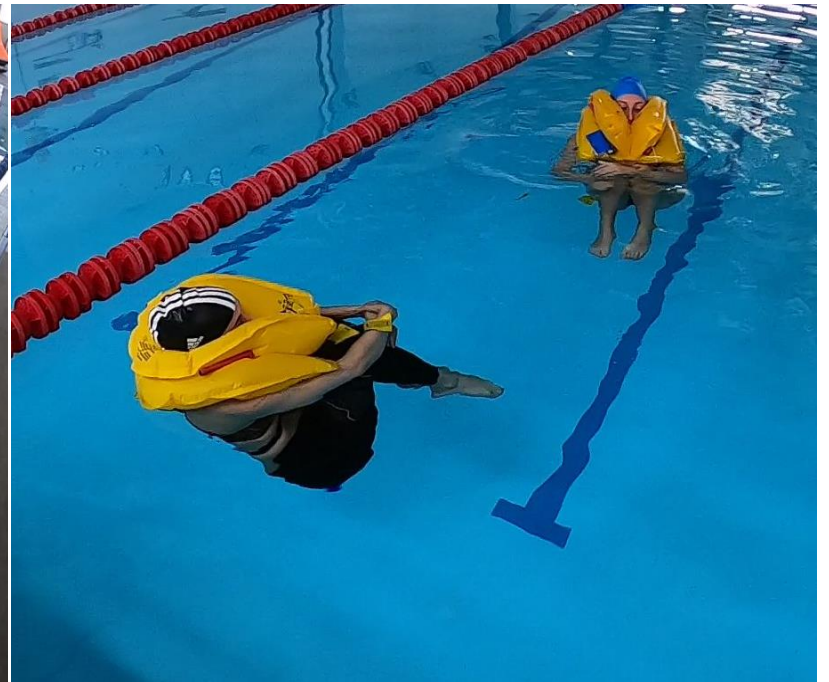
- Equipment for fire fighting
- Safety Procedures
- Lopa
- Emergency exits, slide rafts
- Handling of very lights
- Survival in the sea, polar regions, desert and jungle.
- Ditching procedures

DAY 2 – Only for the Initial Course

- Fire fighting
- Orientation in a smoke environment
- Water drill

Aviation Survival & Wet Drills

Flight crew initial and recurrent training



Aviation Survival & Wet Drills

Flight crew initial and recurrent training



Cabin Crew Training Wet Drills Water Ditching for Emergency & Safety Aircraft Procedures (Survival)



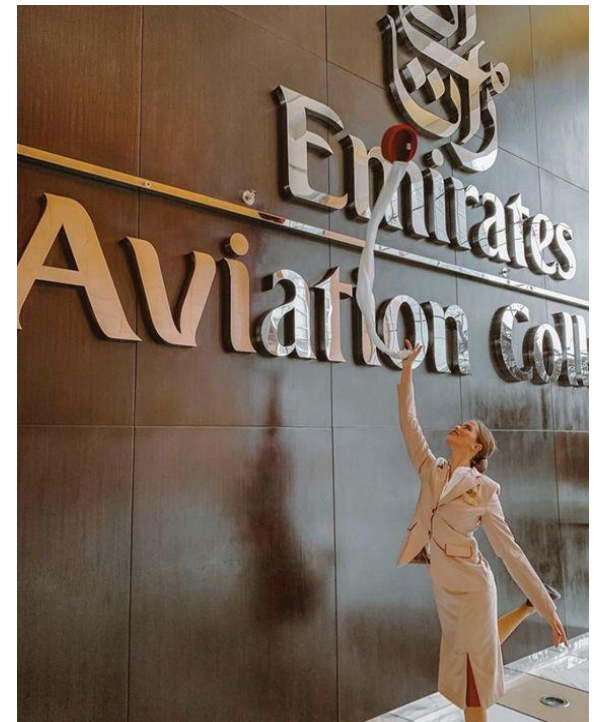
Emirates Crew Training



Emirates Crew Training



Emirates Crew Training



How Do Aircraft Life Jackets Work?



How Do Aircraft Life Jackets Work?



How Do Aircraft Life Jackets Work?



Life Rafts For Aviation & Marine Uses



Commercial Aviation Life Rafts



Evacuation slide



Aircraft fire extinguisher



Emergency oxygen system



Emergency oxygen system



Fire axe and crowbars



8 สิ่งที่จะทำให้ชีวิตคุณปลอดภัย เมื่อเกิดเหตุ ลุกเหินบนเครื่องบิน



Wing Hooks



- อุปกรณ์ชิ้นเล็ก ๆ ติดอยู่ตรงปีกเครื่องบินนี้ มีไว้สำหรับยึดเกี่ยวตะขอที่ร้อยไว้กับเชือก ซึ่งช่วยประคองตัวผู้โดยสารที่ต้องเดินออกมาบนปีก ในกรณีลงจอดฉุกเฉินในน้ำที่ต้องมีการอพยพคนออกทางประตูฉุกเฉินตรงปีกเครื่องบิน

ขวาน



- สำนักงานบริหารการบินแห่งชาติ (Federal Aviation Administration – FAA หน่วยงานที่รับผิดชอบด้านการบินแห่งชาติของสหรัฐอเมริกา) และอีกหลายประเทศ ได้กำหนดให้เครื่องบินทุกลำต้องมี “ขวาน” ติดไว้ใกล้ที่นั่งของกัปตัน เพื่อใช้ในกรณีฉุกเฉินต่าง ๆ เช่น เกิดเหตุไฟไหม้

ที่จับตรงประตูฉุกเฉิน



- เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน ผู้โดยสารจะต้อง
ออกทางประตูฉุกเฉิน ลูกเรือจะ
สามารถใช้ที่จับที่ประคองตัวเพื่อ
ไม่ให้โดนผลัก หรือโดนเบียดจาก
เหตุการณ์ฉุกเฉินได้ เพราะลูกเรือต้อง
คอยดูแลผู้โดยสารให้ออกจากเครื่อง
อย่างเป็นระเบียบ

รูปสามเหลี่ยมสีดำ



- บางเครื่องจะมีสัญลักษณ์นี้ติดไว้ก่อนทำการบินทุกครั้งลูกเรือจะต้องเช็คสัญลักษณ์นี้บริเวณผนังภายในใกล้กับปีกเครื่องบิน เพื่อเกิดกรณีฉุกเฉินนักบินจะได้เดินมาดูแล้วสังเกตได้ง่ายว่าบริเวณนี้คือปีกเครื่องบิน แล้วทำการตรวจสอบความผิดปกติที่เกิดขึ้นบริเวณปีก

Cooper vanes หรือ Dan Cooper หรือ DB Cooper



- บางครั้งก็เรียกว่า **Dan Cooper** หรือ **DB Cooper** ติดอยู่ด้านนอกตัวเครื่องบิน ในสหรัฐบังคับให้เครื่องบินโบอิง 727 มีอุปกรณ์ตัวนี้หลังจากเกิดเหตุการณ์จี้เครื่องบินกลางอากาศ แล้วหลบหนีโดยโดดรัมชูชีพ เมื่อปี ค.ศ.1972 **Cooper vanes** จึงช่วยให้ไม่สามารถเปิดประตูเครื่องบินได้เองขณะทำการบินอยู่นั่นเอง

รูตรงหน้าต่าง



- โดยทั่วไปแล้วเครื่องบินพาณิชย์จะมีหน้าต่างกระจก 3 ชั้นประกบกันอยู่ โดยชั้นที่อยู่ติดกับห้องโดยสารจะป้องกันไม่ให้ผู้โดยสารกระแทกเข้าไปถึงกระจกชั้นกลาง และกระจกด้านนอกได้ ส่วนกระจกชั้นกลางจะมีรู และมีช่องว่างของอากาศอยู่ โดยรูตรงกระจกนี้จะช่วยรักษาความดันระหว่างภายในห้องโดยสารและด้านนอก ตามด้วยบานที่อยู่นอกตัวเครื่องที่สามารถรับแรงดันจากภายนอกเครื่องได้

APU หรือ Auxiliary Power Unit



- APU ย่อมาจาก **Auxiliary Power Unit**
- ถูกติดตั้งซ่อนอยู่ท้ายเครื่องบิน (ตรงที่มีไฟความร้อนออกมา) เป็น เครื่องยนต์เจ็ทขนาดเล็ก สร้าง พลังงานไฟฟ้า และ อากาศความดัน สูง เลี้ยงเครื่องบินในกรณีที่ไม่ได้ติด เครื่องยนต์หรือไม่ได้เสียบปลั๊กจาก อุปกรณ์ภาคพื้น

ที่เขี่ยบุหรี่



- แม้ทุกวันนี้เกือบทุกไฟล์จะเป็นเที่ยวบินปลอดบุหรี่ แต่ที่เรายังแอบเห็นที่เขี่ยบุหรี่อยู่ถัดจากห้องน้ำ เพื่อป้องกันคนที่อยากสูบบุหรี่จริงๆ จะแอบเข้าไปสูบบุหรี่ในห้องน้ำแล้วทิ้งก้นบุหรี่ลงชักโครกอาจทำให้เกิดไฟลุกไหม้ได้ เหมือนกับเหตุการณ์ของสายการบิน **Verig** ในปี พ.ศ.2516 ที่เครื่องบินต้องลงจอดฉุกเฉินเนื่องจากมีคนทิ้งก้นบุหรี่ลงชักโครกแล้วเกิดไฟลุกในห้องโดยสาร ผลคือ มีผู้เสียชีวิตจากแรงกระแทกถึง 123 คน

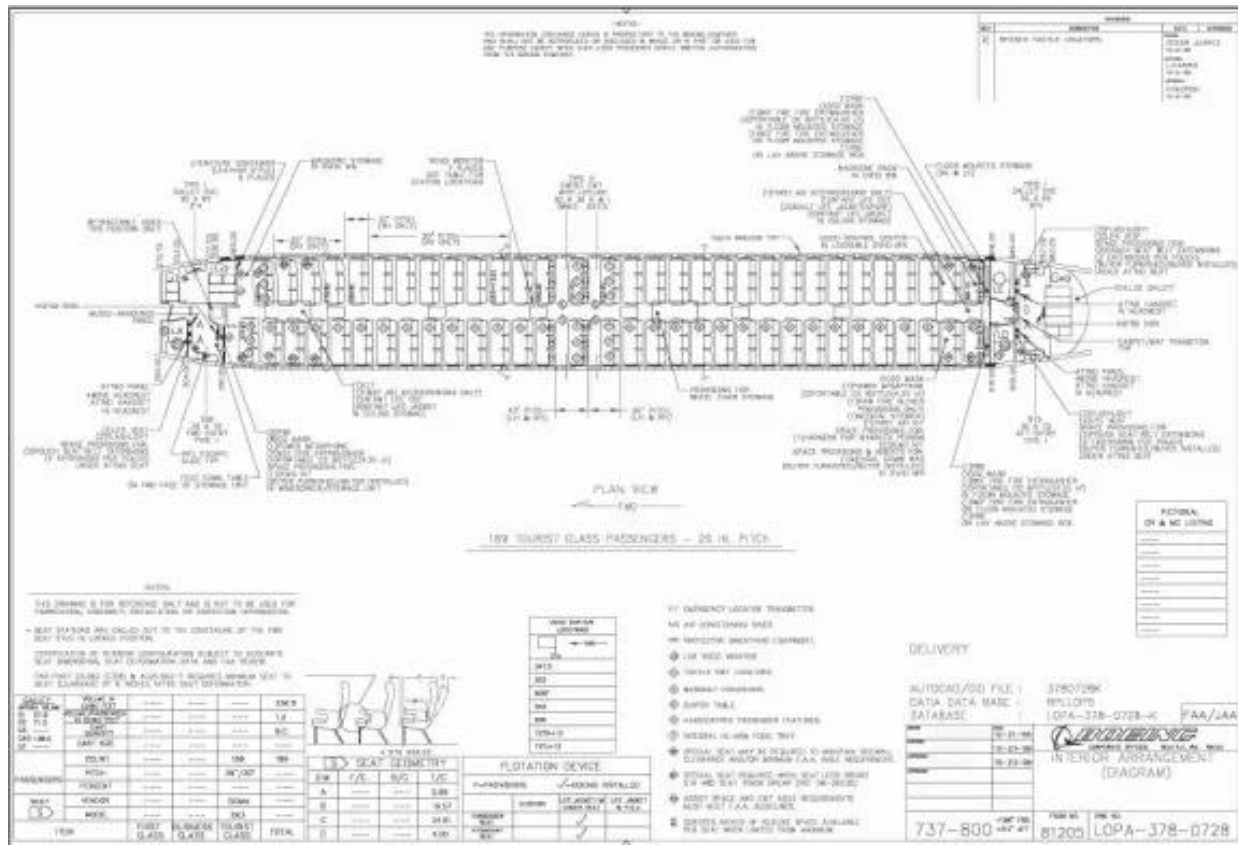
อบรมหลักสูตรด้านความปลอดภัยสำหรับนักบิน และลูกเรือ

- ซึ่งเป็นไปตามข้อบังคับของสำนักงานการบินพลเรือนแห่งประเทศไทย เช่น หลักสูตรการฝึกเพื่อให้เกิดความปลอดภัยและการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน (**SEP: Safety Emergency Procedures**) เช่น
- การฝึกซ้อมดับเพลิงเมื่อเกิดเหตุการณ์ไฟไหม้ในเครื่องบิน (**Evacuation Drill**)
- การฝึกซ้อมเพื่อเปิดประตูทางเข้าหลักและประตูฉุกเฉินในกรณีปกติและกรณีฉุกเฉิน (**Door Drill**)
- การฝึกกู้ภัยและช่วยชีวิตในกรณีเครื่องจอดฉุกเฉินบนผิวน้ำ (**Water / Ditching Drill**)
- การซ้อมออกจากเครื่องบินโดยใช้สไลด์ (**Slide Drill**)

อบรมส่งเสริมความรู้แก่พนักงาน

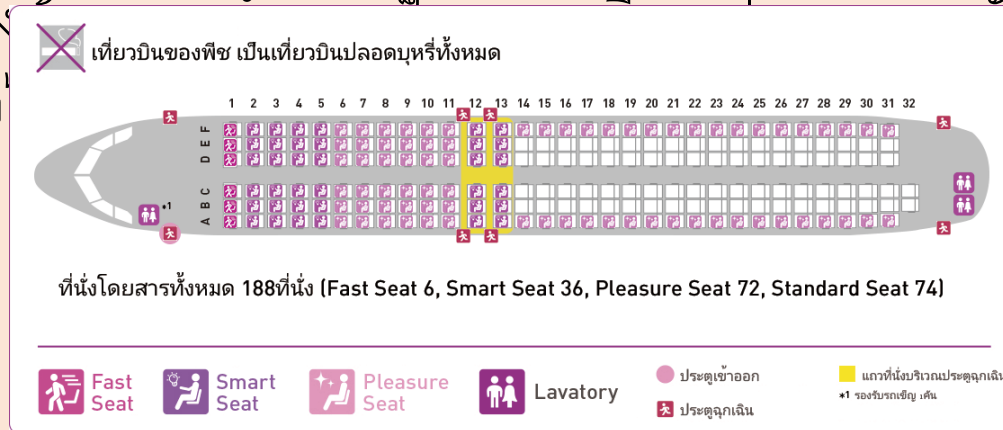
- โดยกำหนดหลักสูตรด้านความปลอดภัยลงในความจำเป็นในการฝึกอบรม (Training Need) รายบุคคลของพนักงานทุกคน เช่น
- หลักสูตรอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (OHS)
- หลักสูตร Safety Management System & Emergency Response Plan (SMS&ERP)
- หลักสูตรอบรมปัจจัยมนุษย์ (Human Factors)
- สำหรับพนักงานปฏิบัติการลานจอด พนักงานภาคพื้น และหลักสูตรการอบรมดับเพลิงขั้นต้น (Basic Firefighting)

LOPA (Location of Passenger Accommodations)



LOPA (Location of Passenger Accommodations)

- จุดที่ต้องใช้เวลาค่อนข้างมากคือการจัดที่นั่งให้กับผู้โดยสาร เพราะการจัดที่นั่งนี้จะเกี่ยวข้องกับข้อกำหนดของทางการและมาตรฐานการบริการของสายการบิน ทั้งด้านความปลอดภัย การให้ความสะดวกสบายและอุปกรณ์สารบรรณเท็งให้กับผู้โดยสาร ซึ่งที่เรียกโดยทั่วไปว่า (LOPA)



ลักษณะแบบพิมพ์ accommodations

LOPA (Location of Passenger Accommodations)

- **Location of Passenger Accommodations (LOPA)** เป็นแผนภูมิทางเทคนิคหรือพิมพ์เขียวภายในห้องพักรับผู้โดยสารบนเครื่องบิน แสดงตำแหน่งที่นั่งของผู้โดยสารที่นั่งพนักงานต้อนรับ ชุดครัว (**Galleys**) ห้องสุขา (**Lavatories**) ตู้เก็บสัมภาระ ม่าน แฉกั้นระหว่างชั้นที่นั่ง อุปกรณ์นิรภัย (**Emergency Equipment**) ฯลฯ
- ทั้งนี้ผู้ผลิตจะนำเสนอ “**Baseline Layout**” ให้สายการบินได้พิจารณาและจัดทำ **LOPA** ที่สมบูรณ์ของสายการบิน

LOPA (Location of Passenger Accommodations)

- **LOPA** ในอีกความหมายหนึ่งคือผลิตภัณฑ์ของสายการบินเพื่อให้บริการต่อลูกค้านั่นเอง จะจัด **LOPA** ให้เสร็จลงตัวได้นั้น ใช้เวลาและแรงงานพอสมควร โดยเริ่มจากข้อกำหนดเบื้องต้นของสายการบินว่าต้องการเครื่องบินมีจำนวนผู้โดยสารเท่าใด ชั้นผู้โดยสารแบบใด แบบชั้นประหยัดเท่านั้น หรือมีชั้นธุรกิจชั้นหนึ่งด้วย รวมทั้งแผนเส้นทางบิน ข้อมูลเหล่านี้ จำเป็นสำหรับทีมงานเพื่อนำไปจัด **LOPA** จัดวางตำแหน่งของเก้าอี้ผู้โดยสาร ชุดครัวเตรียมอาหารและเครื่องดื่ม ห้องสุขา ตู้เก็บสัมภาระ ม่านและแผงกั้นชั้นที่นั่ง ฯลฯ

LOPA (Location of Passenger Accommodations)

- ด้วยข้อจำกัดหลายประการ กล่าวคือ ต้องพิจารณาถึงเป้าหมายฝ่ายการพาณิชย์ที่ต้องการผลิตภัณฑท์ ที่แข่งขันกับคู่แข่งได้ และฝ่ายบริการผู้โดยสารที่ต้องการให้บริการอย่างราบรื่น ด้วยที่นั้งที่เพียบพร้อมด้วยความสะดวกสบายต่อผู้โดยสาร มีระบบสาระบันเทิงเป็นส่วนตัวและให้บริการระบบสื่อสารสำหรับผู้โดยสารที่ทันสมัย รวมทั้งการวางตำแหน่งของห้องสุขาและชุดครัวอย่างเหมาะสม
- ในตำแหน่งที่ผู้ผลิตจัดโครงสร้างเครื่องบินและระบบน้ำ-ไฟฟ้ารองรับให้ ขณะเดียวกันฝ่ายปฏิบัติการบินมีเป้าหมายให้เครื่องบินมีระบบควบคุมบังคับการบินที่ให้ความปลอดภัยและใกล้เคียงกับมาตรฐานของฝูงบินที่มีอยู่ปัจจุบัน และฝ่ายช่างต้องการเครื่องบินที่ง่ายต่อการซ่อมบำรุง ฯลฯ ทั้งนี้สายการบินไม่ควรกำหนดความต้องการแตกต่างจาก **Option List** เพราะอาจมีค่าใช้จ่ายที่สูง และต้องคำนึงถึงข้อกำหนดของทางการอีกด้วย



จาก Technical Review กำหนดผลิตภัณฑ์ที่แข่งขันได้
ด้วยที่นั่งมีความสะดวกสบายต่อผู้โดยสาร

LOPA (Location of Passenger Accommodations)

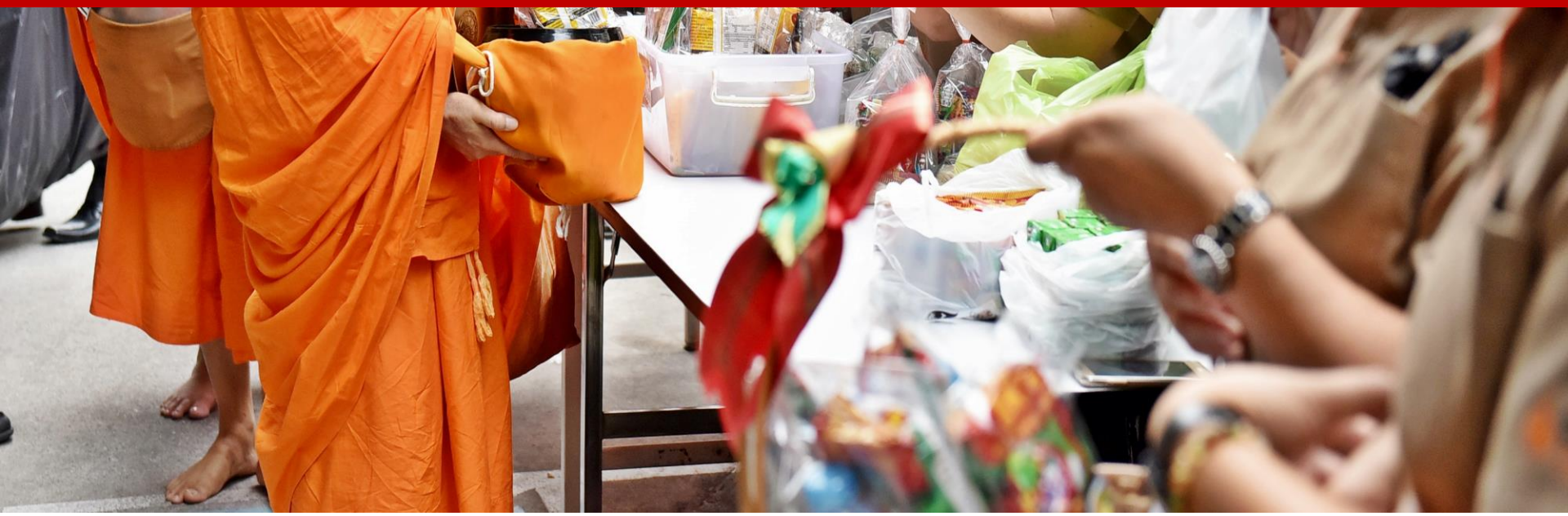
- ขณะเดียวกันเพื่อให้เครื่องบินได้รับการประกอบสมบูรณ์ตาม **Airline's Aircraft Specification /Airline's Configuration** สายการบินจำเป็นต้องจัดหาอุปกรณ์ที่รับพิศชอบ เช่น อุปกรณ์วิทยุสื่อสารสำหรับปฏิบัติการบิน แก้อั้วผู้โดยสาร ชุดครัว ชุดสาระบันเทิง หรือ **In-flight Entertainment System** เป็นต้น ให้ทันตามกำหนดเวลา อุปกรณ์เหล่านี้บางรายการมีเวลาส่งมอบไม่น้อยกว่า 10-12 เดือน

LOPA (Location of Passenger Accommodations)

- จากที่กล่าวมาทั้งหมด จะเห็นได้ว่ามีกิจกรรมหลากหลายที่ผู้ซื้อเครื่องบิน ต้อง รับผิดชอบดำเนินการกำหนดรายการทางเทคนิคจัดทำ **Aircraft Configuration** เป็น **Customized Aircraft Specification** จำเพาะของผู้ซื้อ
- ไพรัช แผ้วสกุล (Pairat Pawskul)
- (Dipl.-Ing., FH)
- Aircraft Maintenance Consultant



Thai Culture Vocabulary





- Temple วัด
- Royal Temple วัดหลวง
- Common Temple วัดราษฎร์

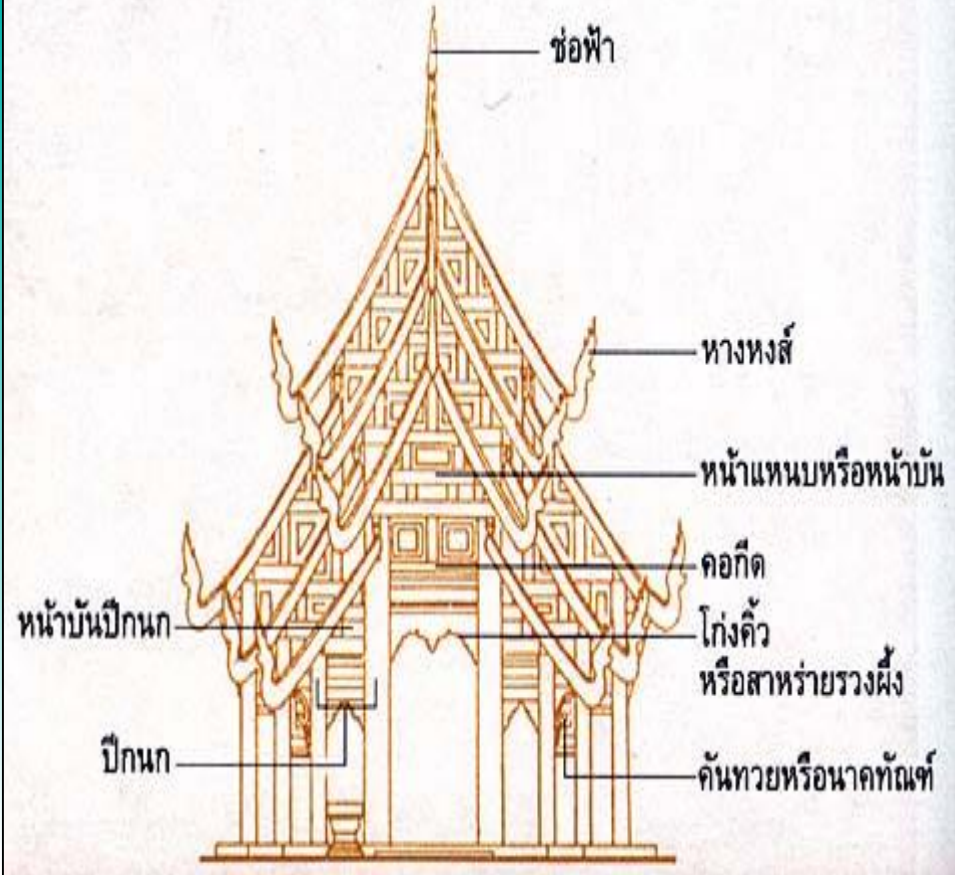
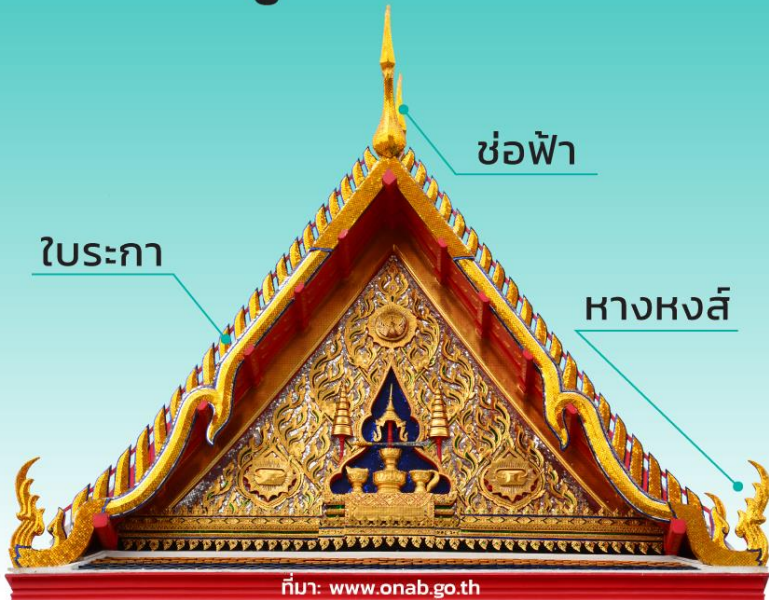


วัดพระธาตุ Wat Phra That

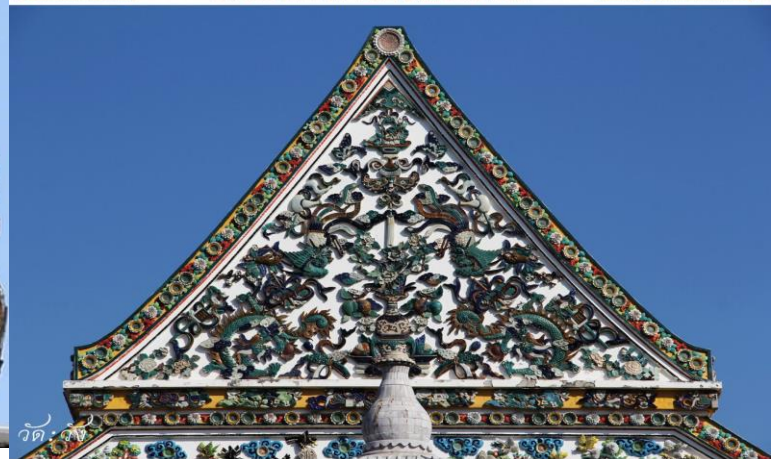
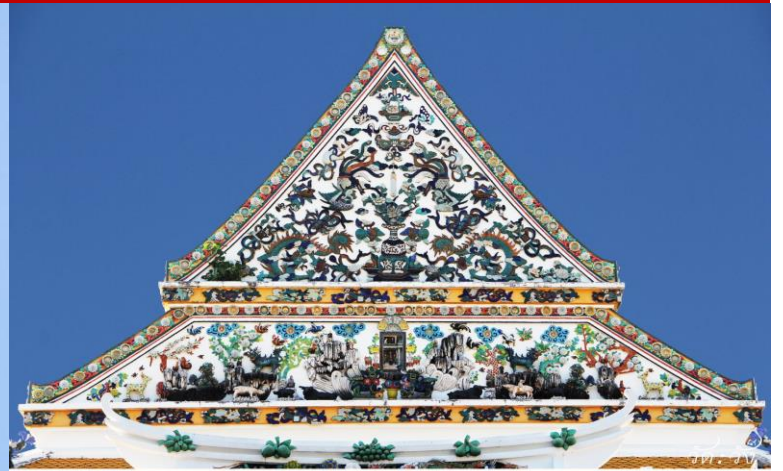
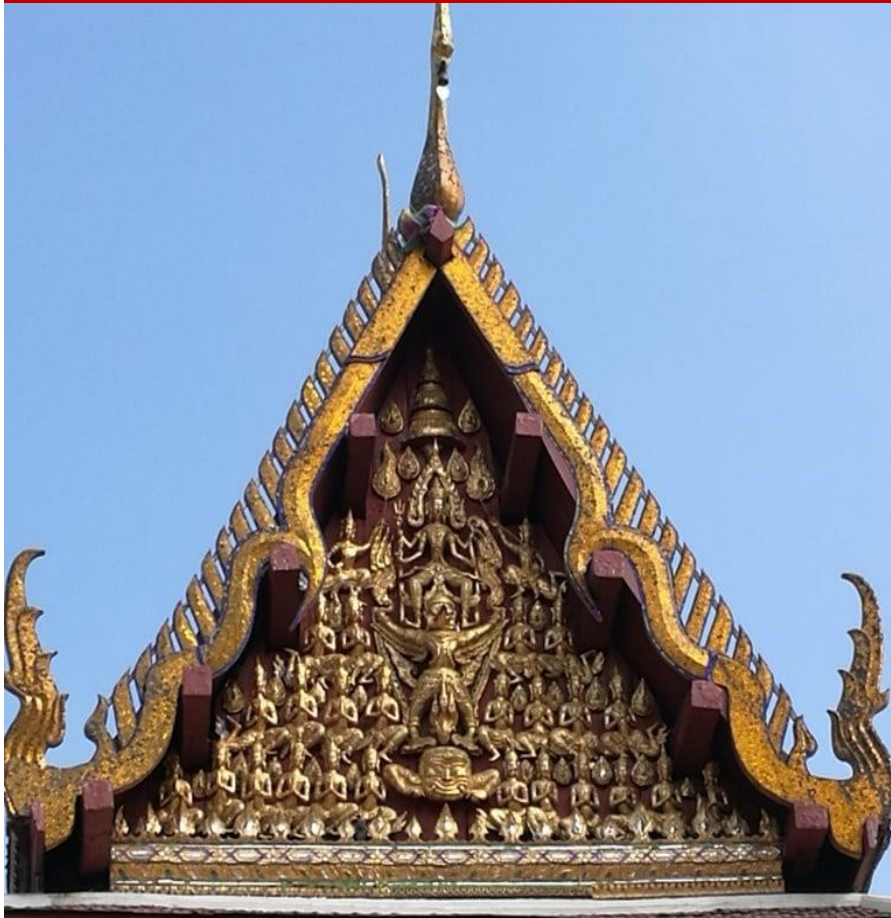


Gable Apex = ช่อฟ้า Rooster Leaves = ใบระกา
Swan Tail = หางหงส์

ช่อฟ้า ใบระกา หางหงส์ อยู่ตรงไหน?



หน้าบัน Gable, Pediment



Corbel คันทวย



ทวย, คันทวย

ชื่อเรียกองค์ประกอบทางโครงสร้างสำหรับใช้ "ค้ำยัน" ชายคา ซึ่งส่วนใหญ่ มักออกแบบให้มีรูปลักษณะ "อ่อนโค้ง" ผ่านการแกะสลักหรือปั้นปูนเป็นรูป แบบและลวดลายต่างๆอย่างวิจิตรงดงาม ก่อนจะนำไปติดตั้งโดยใช้ด้านหลัง ของส่วนโคนยึดเข้ากับหน้าเสาหรือผนังอาคาร ในขณะที่ส่วนปลายจะวางใน แนวเฉียงขึ้นไปรับท้องเสา

๔ ส่วน

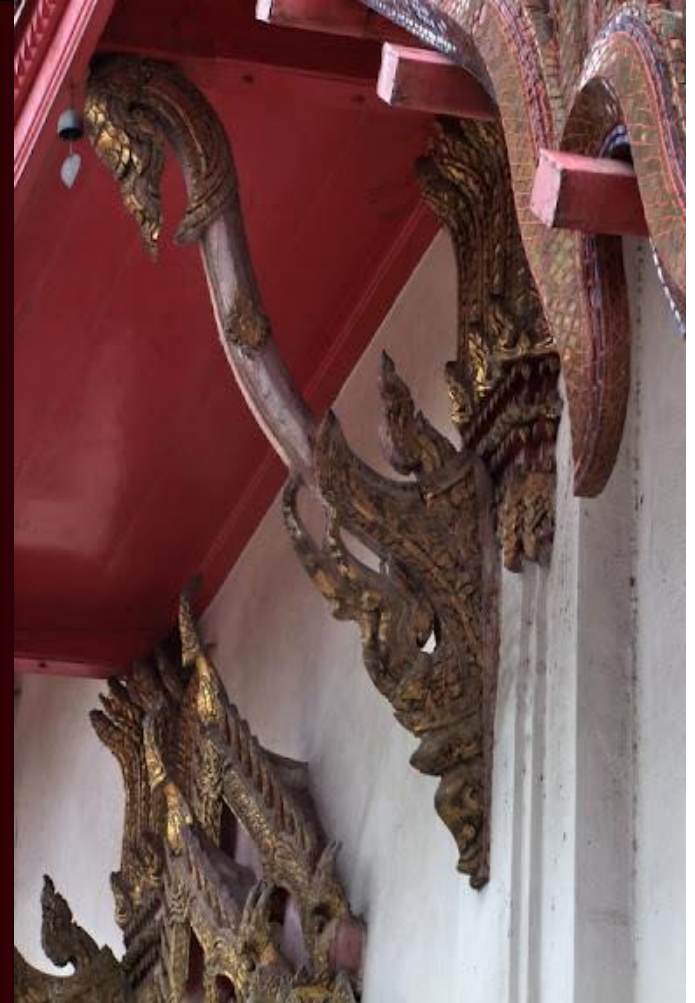


ที่มา : รศ. สมคิด จิระทัศน์กุล
อธิธานศัพท์ช่างสถาปัตยกรรมไทย
เล่ม ๓ องค์ประกอบ "ส่วนเรือน",
กรุงเทพฯ: คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยศิลปากร, ๒๕๕๙,
หน้า ๖๓

ภาพลายเส้น : รศ. สมใจ นิ่มเล็ก
อุโบสถ สถาปัตยกรรมไทย, กรุงเทพฯ:
เมืองโบราณ, ๒๕๔๗, หน้า ๘๙

ภาพถ่าย : พลับพลาที่ประทับ
บริษัทเอสซีซี ซิเมนต์-ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง
จำกัด (สำนักงานใหญ่)

สี่ส่วน คันทวย ตามแบบพระพรหมพิจิตร



โบสถ์ Ubosot, Buddhist Sanctuary Ordination Hall



มณฑป Pavilion; Temporary Shed

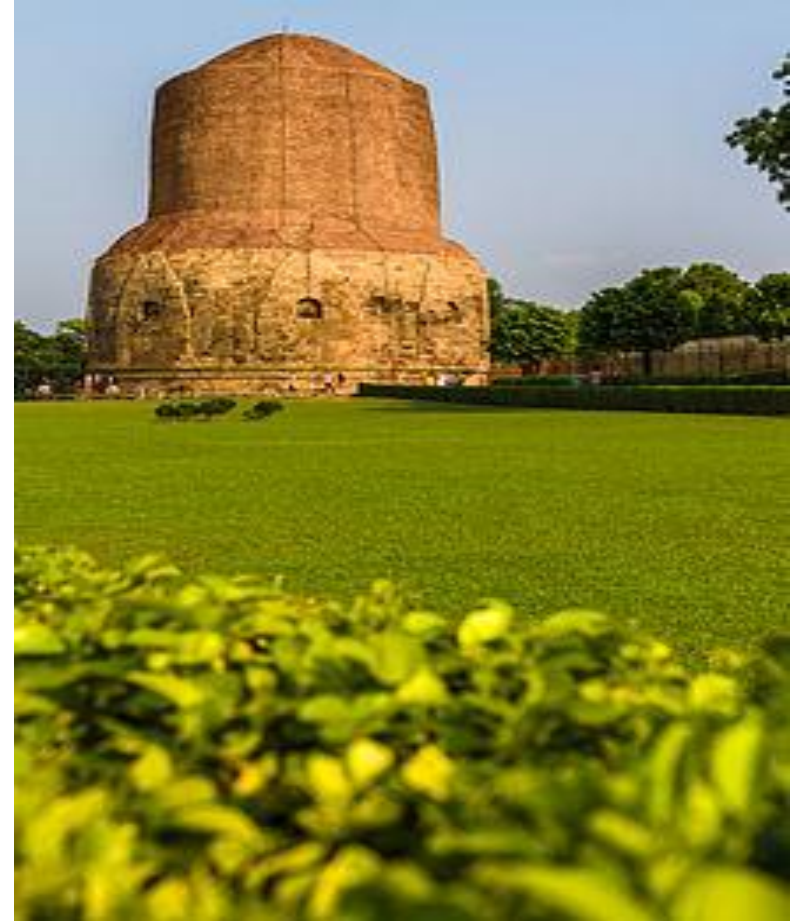


- สถาปัตยกรรมไทยแบบหนึ่ง ฐานล่างเป็นรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัส หรือเป็นรูปตัดมุม หรือย่อไม้แปด ย่อไม้สิบสอง สร้างด้วยไม้ หรือก่ออิฐถือปูน ยอดหลังคาเป็นทรงจอมแห สร้างไว้สำหรับประดิษฐานสิ่งทีเคารพสักการะ เช่น พระพุทธรูป พระไตรปิฎก เป็นต้น

สถูป Shrine, Stupa

- แรกเริ่มมีที่มาจากเนินดินหลุมฝังศพ หรือสิ่งก่อสร้างเพื่อบรรจุอัฐิธาตุของบุคคลสำคัญ เพื่อเป็นอนุสรณ์และกราบไหว้บูชา ดังนั้นสถูปจึงมีความหมายพ้องกับเจดีย์ และใช้แทนกันได้ บางครั้งพบว่าใช้ควบคู่กันว่า สถูปเจดีย์
- เป็นคำที่แผลงมาจากคำในภาษาบาลีและสันสกฤต ภาษาบาลีใช้คำว่า “ฐูป” (Thupa) ส่วนในภาษาสันสกฤตคือ “สตูป” (Stupa) หมายถึงเนินดินหลุมฝังศพรูปครึ่งวงกลม อันเกิดจากประเพณีดั้งเดิมของชาวอินเดีย ซึ่งหลังจากฝังศพแล้วจะพูนดินไว้เหนือหลุมศพ เพื่อเป็นหลักหมายสำคัญ
- สิ่งก่อสร้างเหนือหลุมฝังศพ หรือสร้างเพื่อบรรจุอัฐิธาตุ (คำว่า “สถูป” ใช้แทนคำว่า “เจดีย์” มาตั้งแต่สมัยอินเดียโบราณ ส่วนในประเทศไทย สมัยสุโขทัย คำว่าสถูปและเจดีย์ใช้ควบคู่กัน เป็น “สถูปเจดีย์” จนกระทั่งในปัจจุบัน แต่โดยทั่วไปนิยมคำว่าเจดีย์มากกว่าสถูป)

สถูป Shrine, Stupa



หอฉัน Refectory

- อาคารที่สร้างขึ้นในวัด เป็นที่สำหรับพระภิกษุสามเณรนั่งฉันอาหารและทำวัตรสวดมนต์เป็นต้น



หอไตร Hall for keeping the scriptures

- พระไตรปิฎก Tripitaka
- หอไตร หมายถึงอาคารหรือสิ่งปลูกสร้างที่มีลักษณะเป็นหอสูงสำหรับเก็บคัมภีร์พระไตรปิฎกหรือหนังสือธรรมทางพุทธศาสนา เรียกว่าหอพระไตร ก็มีหอพระธรรม ก็มี



หอระฆัง Belfry, Bell Tower



หอสวดมนต์ Chanting hall, Hall for daily meeting and chanting

- หอสวดมนต์ หมายถึง อาคาร หรือศาลาที่พระภิกษุ สามเณรในวัดประชุมกันเพื่อทำการสาธยายบทธรรม พระสูตรต่าง ๆ
- ต่อมาได้ทำเป็นกิจลักษณะมีการสวดสาธยายเช้า/เย็น เรียกว่า ทำวัตรเช้า ทำวัตรเย็น
- นอกจากนี้ ยังเปิดโอกาสให้ พุทธศาสนิกชน อุบาสก อุบาสิกา ทั่วไปไปร่วมสวด ทำวัตรเช้าเย็นอีกด้วย



Buddha Image พระพุทธรูป



กราบพระ

Pay respect to the Buddha Image



ฟังเทศน์ Listen to a sermon



รับพรจากพระ
Receive blessings from monks



Buddhist Monk Blessing



ปิดทองบนองค์พระ

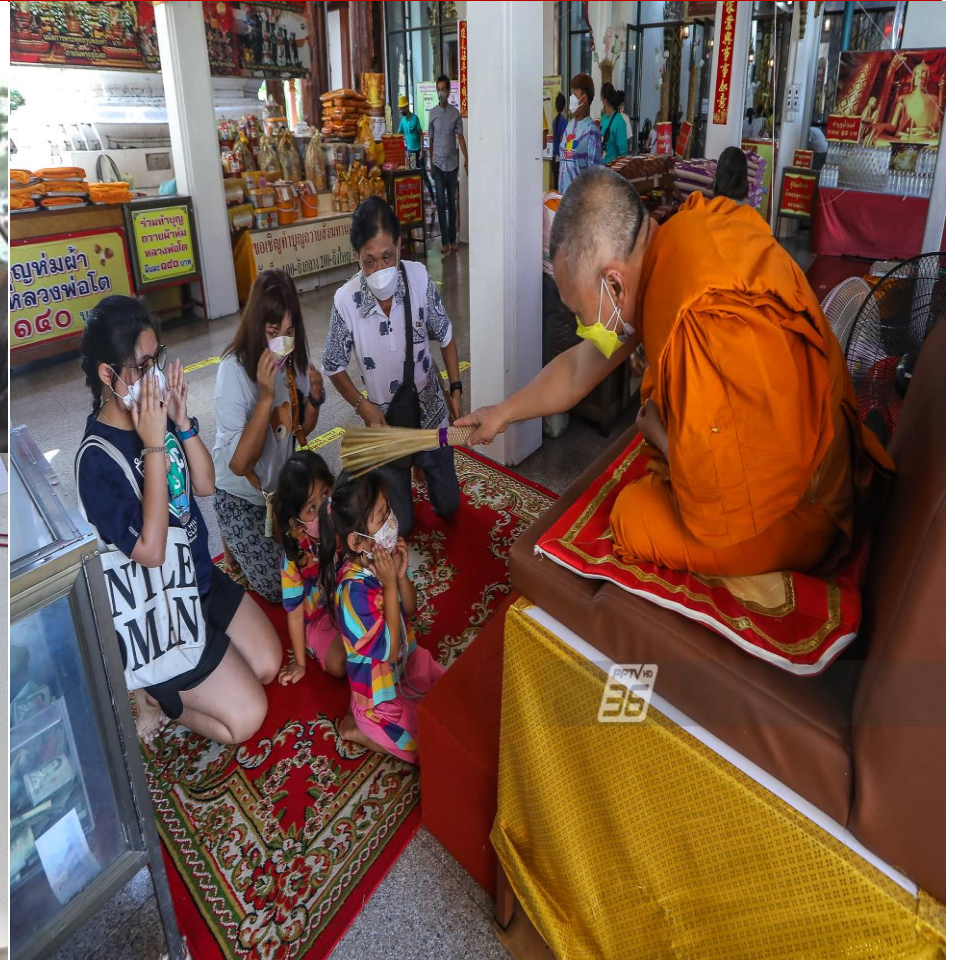
Put gold leaf onto the Buddha Image



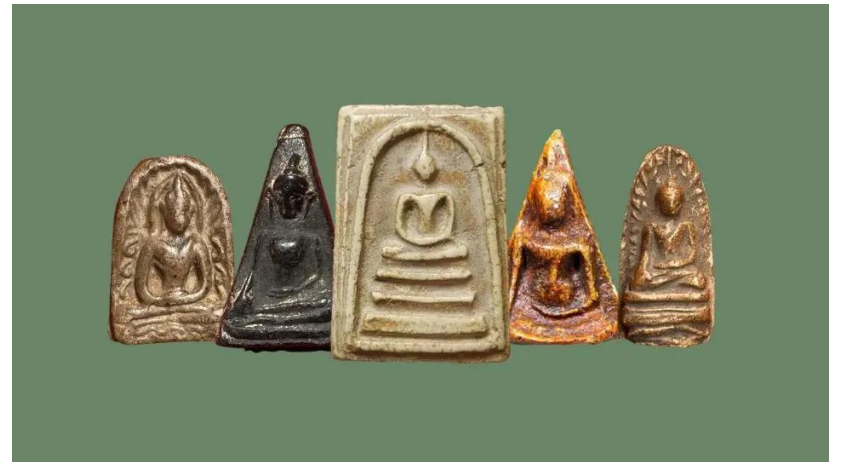
กรวดน้ำ Pour water



Holy Water น้ำมนต์



Amulet พระเครื่อง



Thai Culture Vocabulary

- ศาสนาพุทธ **Buddhism**
- พุทธศาสนิกชน **Buddhist**
- เจ้าอาวาส **Abbot**
- พระสงฆ์ **Monk**
- สามเณร **Novice**
- ทำบุญ **Make merit , Do merit**
- บริจาค **Donate**
- ให้ทาน บริจาคทาน **Give alms**

Thai Culture Vocabulary

- ศีล 5 5 precepts
- ตักบาตร To offer food to the monks/ to give alms to the monks
- นิมนต์พระ Invite a monk
- จุดธูป Light the incense sticks
- จุดเทียน Light a candle
- ปล่อยนก ปล่อยปลา Release the birds, Release the fish

Thai Culture Vocabulary

- Incense stick ธูป
- Incense burner กระจกธูป
- Sacred ศักดิ์สิทธิ์
- Ceremonial thread สายสิญจน์
- Chant สวดมนต์
- Sermon เทศน์

The Temple of the Emerald Buddha and the Grand Palace Vocabularies



วัดพระแก้ว

Temple of the Emerald Buddha



Thai Culture Vocabulary

- It is Thailand's most important and sacred temple.
- วัดพระแก้วถือว่าเป็นวัดที่สำคัญและศักดิ์สิทธิ์ที่สุดของประเทศไทย
- The temple is built in Rattanakosin style
- วัดพระแก้วถูกสร้างขึ้นในสไตลรัตนโกสินทร์
- It was built in 1782.
- วัดพระแก้วถูกสร้างขึ้นในปี ค.ศ. 1782
- It is close to the Grand Palace and Wat Pho
- อยู่ใกล้กับพระบรมหาราชวังและวัดโพธิ์

Thai Culture Vocabulary

- The Emerald Buddha, is a dark green statue.
- พระแก้วเป็นพระพุทธรูปสีเขียวเข้ม
- It is in a meditating form.
- พระแก้วมรกตนั้นเป็นพระพุทธรูปปางสมาธิ
- The statue is made from Jade.
- พระพุทธรูปถูกสร้างขึ้นจากหยก
- It is about 66 centimetres tall
- มีความสูงประมาณ 66 เซ็นติเมตร

Thai Culture Vocabulary

- It is within the grounds of the Grand Palace
- วัดพระแก้วอยู่ในเขตพระราชฐานของพระบรมหาราชวัง
- no short pants or short skirts
- ห้ามสวมกางเกงขาสั้นหรือกระโปรงสั้น
- It's opened from 8.30 am to 3.30 pm
- วัดพระแก้วเปิดให้เข้าชมตั้งแต่เวลา 8.30 - 15.30 น.
- The entrance fee is 500 THB
- มีค่าเข้าชม 500 บาท

Thai Culture Vocabulary

- You can rent an audio guide for 200 THB.
- คุณสามารถเช่าอุปกรณ์สำหรับการเปิดฟังคำบรรยายได้ในราคา 200 บาท
- Later you can visit the Grand Palace.
- จากนั้นคุณสามารถเยี่ยมชมพระบรมหาราชวังต่อไปได้

Mural Painting จิตรกรรมฝาผนัง



“ลงรักปิดทอง” สุดยอดศิลปกรรมอันวิจิตรของไทย

- ในบรรดางานศิลปกรรมชั้นสูงของไทย งาน “ลงรักปิดทอง” ถือเป็นมรดกทางวัฒนธรรมอันทรงคุณค่าและแสดงออกถึงภูมิปัญญาเกี่ยวกับความรู้ด้านศิลปะอันโดดเด่น ปราณีต มีเอกลักษณ์ และเป็นภาพแทนอันวิจิตรงดงามเป็นอันดับต้น ๆ ในหมู่ศิลปกรรมทั้งหลาย เป็นงานศิลปหัตถกรรมไทยแขนงหนึ่งที่ตั้งอยู่ในงาน “ช่างสิบหมู่” ประเภท ช่างรัก วัสดุสำคัญคือ ยางรัก ที่ได้จากการเจาะต้นรัก หรือ ต้นน้ำเกลี้ยง ทาเคลือบเพื่อการตกแต่งสถาปัตยกรรมไทย ทั้งซุ้มฟ้า โบระกา หางหงส์ ซุ้มประตูหน้าต่าง เป็นต้น
- ยางรัก มักถูกนำไปทาเคลือบผิวพระพุทธรูปในโบสถ์ วิหาร ศาลาการเปรียญ เพื่อให้มีผิวเรียบเป็นมันวาว แล้วปิดทับด้วย ทองคำเปลว เพื่อให้เกิดความวิจิตรงดงาม ผลงานที่ถูกสร้างด้วยกระบวนการดังกล่าวเรียกว่า “งานลงรักปิดทอง”
- ผู้เขียน ธนกฤต ก้องเวหา
- เผยแพร่ วันเสาร์ที่ 11 มีนาคม พ.ศ.2566

ลงรักปิดทองผิวเกลี้ยง

- ลงรักปิดทองผิวเกลี้ยง หรือที่ช่างเรียกว่า “ปิดทองทึบ” เช่น การปิดทองคำเปลวพระพุทธรูปที่หล่อด้วยโลหะ แกะสลักไม้ ปั้นปูนสด หรือปูนซีเมนต์ เพื่อให้ผิวพระพุทธรูปมีความสวยงามเปล่งปลั่งดูสง่างามด้วยทองคำแท้ทั้งองค์ ช่างรักจะทาเคลือบพื้นผิวจนขึ้นเงาแล้วปิดทองคำเปลว 100% เรียกว่า “ทองค้ำ” ทำให้ไม่มีร่องรอยของคราบหรือสีที่แตกต่างบนเนื้อทอง ได้ผลงานที่เรียบมันสม่ำเสมอ

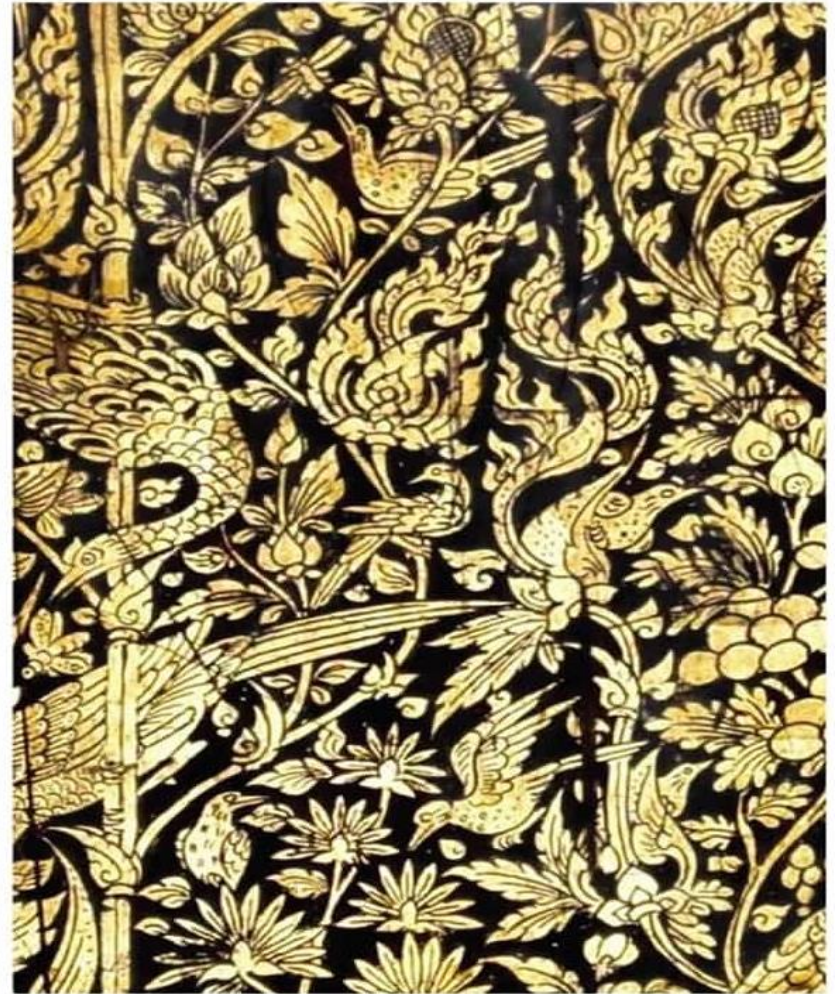


ลงรัก Lacquered

- งานลงรักปิดทอง คือ การทายางรักบนพื้นผิวของศิลปวัตถุหลายครั้งให้ได้พื้นผิวที่อึดตัว (โดยมิให้ยางรักทับหนาจนกลับไปเป็นสภาพเดิมก่อนซ่อม) แล้วปิดทับด้วยทองคำเปลว ๑๐๐% จนทั่วทั้งพื้นผิวทำให้ได้พื้นผิวทองสุกปลั่ง คล้ายทำด้วยทองคำจริง ๆ



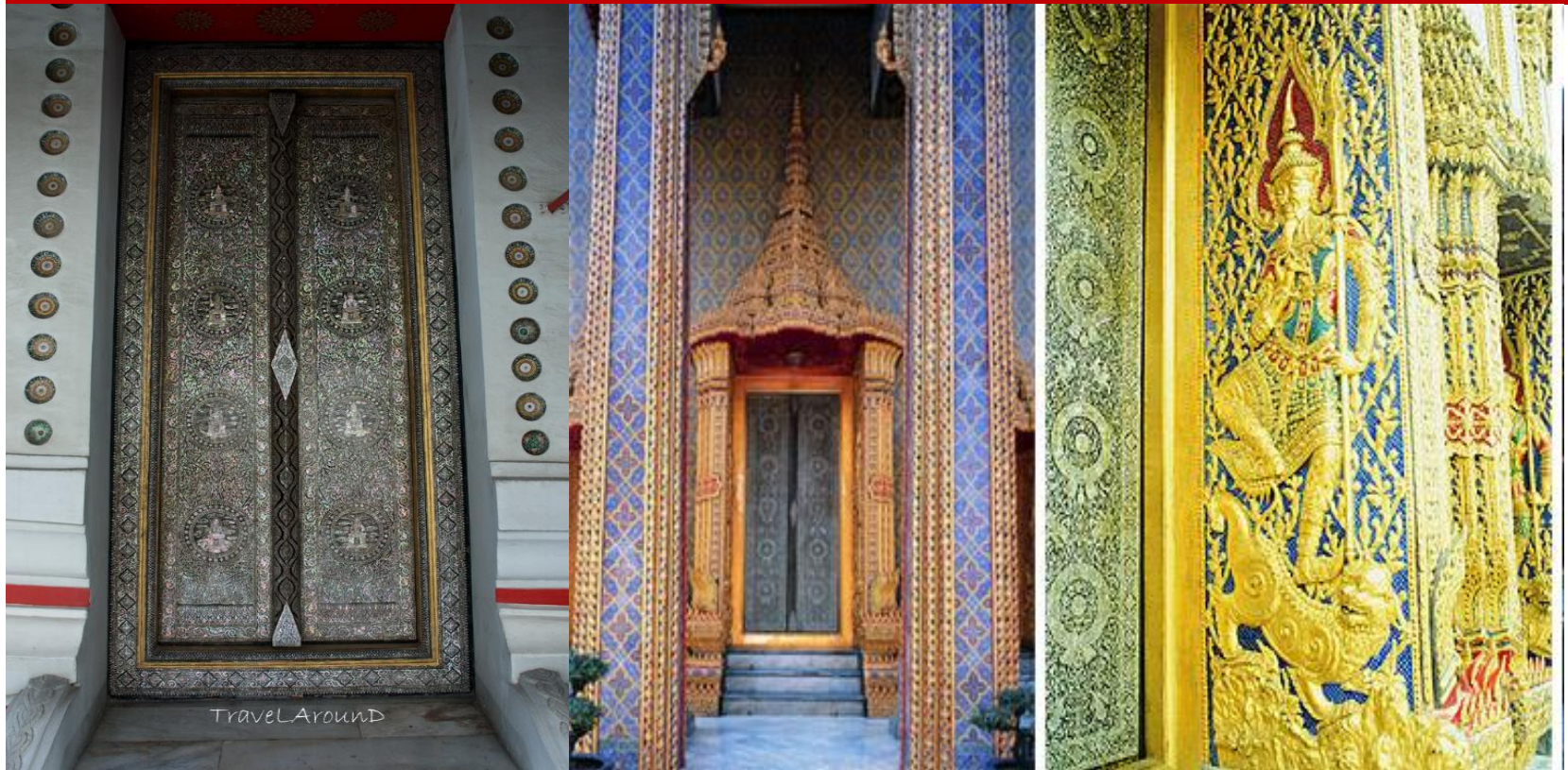
Thai Gold-Leaf Paint Art ปัดทอง



Thai Gold-Leaf Paint



Mother-of-pearl inlay การประดับมุก



Ramayana Wall Art Oil Painting at the Grand Palace



Stone Ballast อับเฉา Granite Stone Statue



Ruesi Datto



Ruesi Datton

- Ruesi Datton is an aspect of traditional spiritual healing art and culture. It consists of breathing exercises, self-stretches, self-massage, acupressure, dynamic exercises and meditation. Reusi Datton is a method for treating oneself and maintaining one's own physical and mental health.

Thai Culture Vocabulary

- Relics พระธาตุ
- Worship บูชา สักการะ
- The Lord Buddha พระพุทธเจ้า
- Blessing พร
- Karma กรรม
- Precept ศีล
- Tile กระเบื้อง
- Mosaic กระเบื้องโมเสค
- Contorting hermit ฤาษีตัดตน

Thai Culture Vocabulary

- Altar แทนบูชา
- Threshold ธรณีประตู
- Monastery เขตสังฆาวาส
- Enshrine ประดิษฐาน
- Tie beam ซี้
- Slab marker stone ใบเสมา
- Double-slab marker stone ใบเสมาคู่
- Cloister พระระเบียง

Thai Culture Vocabulary

- Boundary wall กำแพงแก้ว
- White nine-tiered Chatra เศวตฉัตร
- The inner court พระราชฐานชั้นใน
- The middle court พระราชฐานชั้นกลาง
- The outer court พระราชฐานชั้นนอก
- Royal bedchamber ห้องบรรทม
- Corridors ทางเดินเชื่อมอาคาร, มุขกระสัน

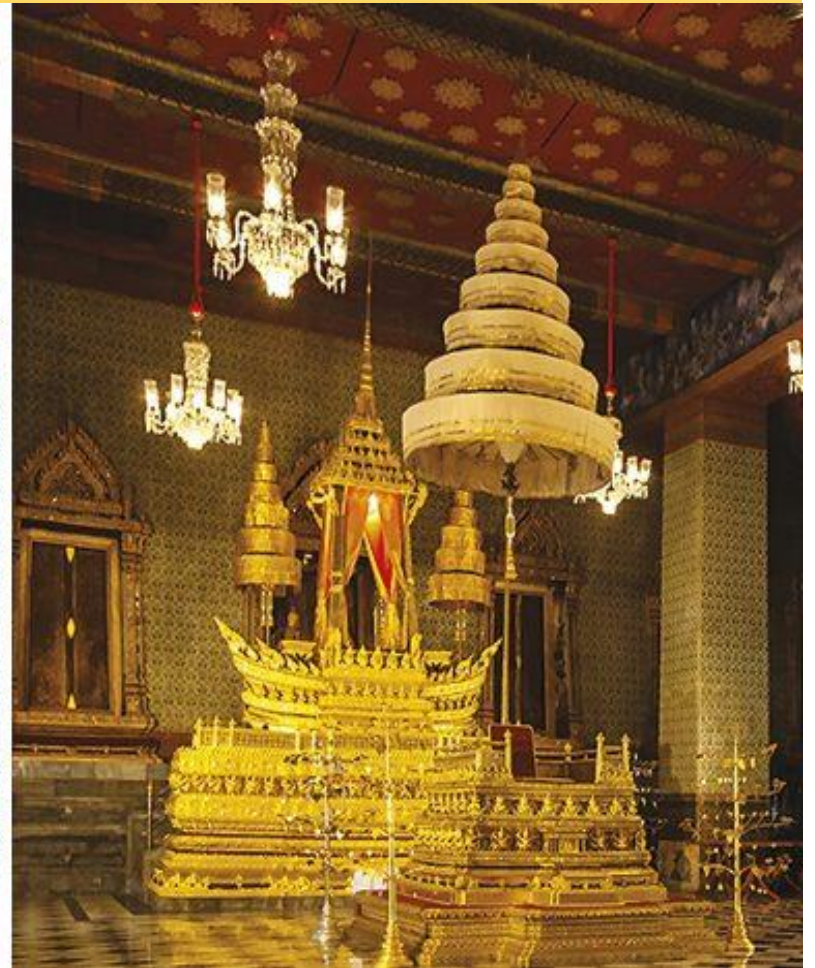
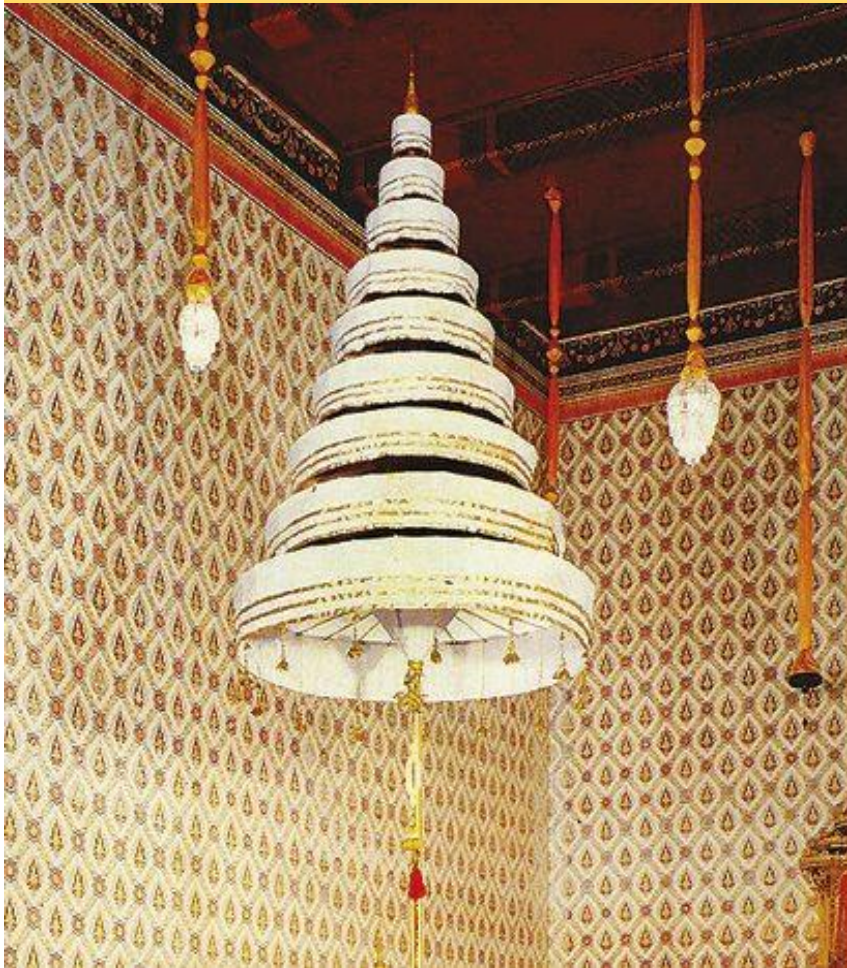
Thai Culture Vocabulary

- เด็กวัด = temple boy
- เครื่องรางของขลัง = amulet
- พระเครื่อง = small Buddha image used as amulet
- รอยพระพุทธรูปบาท = Buddha's footprint
- บาตรพระ = alms bowl
- สายสิญจน์ = sacred cord
- กราบพระ/ไหว้พระ = pay respect to (the monk / the Buddha image)

Thai Culture Vocabulary

- ปิดทอง (บนองค์พระ) = put gold leaf onto (The Buddha image/ The Buddha statue)/ to gild
- กรวดน้ำ = pour water of dedication/ to make a libation
- จุดธูป = light the incense sticks
- จุดเทียน = light the candle

White tiered umbrella of kingship White nine-tiered umbrella เสด็จวชิตร



Pedestal แทน ฐานชุกชี (ที่ตั้งพระพุทธรูป) Plaster base of a Buddha Image

- ฐานชุกชี หรือเรียกอีกอย่างหนึ่งว่า ฐานจุกชี เป็นฐานที่ใช้รองรับองค์พระพุทธรูป หรือ รองรับรัตนบัลลังก์ที่รองรับพระพุทธรูปอีกทีหนึ่ง
- ในกรณีที่รองรับพระพุทธรูปโดยตรงนั้น เนื่องจากพระพุทธรูปมีขนาดใหญ่และมีความสูงมาก ไม่สามารถประดิษฐานบนรัตนบัลลังก์ได้ เพราะพระเศียรจะติดส่วนบนหรือหลังคาของอาคาร
- ในการรองรับรัตนบัลลังก์หรือรองรับพระพุทธรูป ฐานชุกชีนี้จึงต้องเป็นฐานที่มีความสูงไม่มากนัก ฐานที่เหมาะสมสำหรับเป็นฐานชุกชี ได้แก่ ฐานเขียง ฐานหน้ากระดาน ฐานดอกบัว

Pedestal แทน ฐานชุกชี (ที่ตั้งพระพุทธรูป) Plaster base of a Buddha Image



รัตนบัลลังก์

- อาสนะที่พระพุทธเจ้าประทับใต้ต้นพระศรีมหาโพธิ ณ พุทธคยา ประเทศอินเดีย ในวันตรัสรู้, หรืออาจเรียกว่า โพธิบัลลังก์ หรือ วัชรอาสน์
- แทนที่รองรับพระพุทธรูป



Shiva Lingam ศิวลिंगค์

ศิวลिंगค์

ประติมากรรมที่สร้างขึ้นให้มีลักษณะคล้ายอวัยวะเพศชาย ใช้เป็นสัญลักษณ์แทนพระอิศวร (พระศิวะ) อันเป็นเทพเจ้าองค์สำคัญของศาสนาฮินดูลัทธิไศวนิกาย มีความหมายถึงการสร้างสรรค์ ความมั่งคั่ง ความเจริญรุ่งเรือง ในบางครั้งยังหมายถึงตรีมูรติด้วย การทำประติมากรรมรูปศิวลिंगค์ในศิลปะลพบุรี (ศิลปะเขมรในประเทศไทย) มักมีการแบ่งสัดส่วนของศิวลिंगค์ออกเป็น ๓ ส่วน คือ ส่วนสี่เหลี่ยมที่อยู่เบื้องล่างเรียก พรหมภาค หมายถึง พระพรหม ส่วนกลางที่เป็นแปดเหลี่ยมเรียก วิษณุภาค หมายถึง พระนารายณ์ และส่วนยอดบนสุดเป็นรูปทรงกระบอกปลายมนเรียกว่า รุทรมภาค หมายถึง พระอิศวร บางครั้งทำเป็นรูปพระพักตร์พระอิศวรอยู่ด้วย เรียกว่า “มุขลึงค์” โดยทั่วไปทั้ง ๓ ส่วนมักมีความสูงเท่ากัน และได้ตั้งอยู่บนฐานรองรับที่มีร่องให้น้ำมนต์ไหลผ่าน ซึ่งเรียกว่า “โยนี”



เจกมุขลึงค์ ศิลปะทวารวดี
พบที่สถานีรถไฟหนองหวาย อำเภอไชยา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

มีหลายคำสามารถพูดทับศัพท์ได้เลย อาทิ

- Chatra* (ฉัต-ตรา) (N) ฉัตร
- Bai Ra Gaa* (N) ไบระกา
- Hang Hong* (N) หางหงส์
- Naksadung* (N) นาคสะดุ้ง
- Luk Nimit* (N) ลูกนิมิต

ตัวอย่างการใช้ประโยคต่างๆ

- Please take off your shoes. = กรุณาถอดรองเท้า
- Please wear pants that cover the knees. =
• กรุณาใส่กางเกงที่คลุมเข่า
- This stupa is 100 years old. = เจดีย์นี้มีอายุ 100 ปี

ตัวอย่างการใช้ประโยคต่างๆ

- This Buddha image had been lacquered and gilded in gold. = พระพุทธรูปองค์นี้ถูกลงรักปิดทอง
- These oil paintings on the wall illustrated the chapter of the ten incarnations of the Lord Buddha.
= รูปวาดบนฝาผนังเป็นการแสดงเรื่องราวต่างๆของทศชาติชาดก

ตัวอย่างการใช้ประโยคต่างๆ

- The ashes of King Rama I are kept under the top pedestal. = พระบรมอัฐิของรัชกาลที่ 1 ถูกบรรจุไว้ที่ฐานชุกชี ชั้น 1
- These Chinese stone doll were sculptures from ballasts. = ตุ๊กตาหินถูกแกะสลักมาจากอับเซา

ตัวอย่างการใช้ประโยคต่างๆ

- After you finish your prayer, stick your incense sticks in the incense burner. = หลังจากที่คุณอธิษฐานเสร็จ ให้คุณปักธูปไว้ที่
กระถางธูป
- Please don't step on the threshold. = กรุณาอย่าเหยียบธรณีประตู
- Please step over the threshold. = กรุณาเดินข้ามธรณีประตู

ตัวอย่างการใช้ประโยคต่างๆ

- The ordination hall is surrounded by the boundary walls. = พระอุโบสถจะถูกล้อมรอบด้วยกำแพงแก้ว
- The Emerald Buddha is enshrined on the altar in Wat Phra Kaew. = พระแก้วมรกตประดิษฐานอยู่บนแท่นบูชาในวัดพระแก้ว

ตัวอย่างการใช้ประโยคต่างๆ

- Take ... off = ถอด
- Can we go inside it and have a closer look?
- เราเข้าไปข้างในและดูใกล้ๆ ได้ไหม?

- Yes, but we have to take our shoes off before entering.
- ครับ/ค่ะ แต่เราต้องถอดรองเท้าก่อนเข้าไป

ตัวอย่างการใช้ประโยคต่างๆ

- We can get through the side door, and leave our shoes on the steps.
- เราไปเข้าประตูทางข้างก็ได้ และถอดรองเท้าไว้ที่บ้านได้
- All right, I follow you.
- ตกลง ฉันตามคุณ

ตัวอย่างการใช้ประโยคต่างๆ

- Could I take pictures inside?
- ฉันถ่ายรูปข้างในได้ไหม?
- Yes, I think you can.
- ครับ/ค่ะ ฉันคิดว่าคุณสามารถถ่ายได้
- The Buddha image is really marvelous.
- พระพุทธรูปมหัศจรรย์จริงๆ
- marvelous (มาร์'เวิลลั๊ส) น่าประหลาดใจ, ดีเลิศ, ยิ่งใหญ่, เหลือเชื่อ

ตัวอย่างการใช้ประโยคต่างๆ

- And the mural paintings on the walls are quite impressive.
- และจิตรกรรมฝาผนังบนฝาประทับใจมากทีเดียว
- **impressive** (อิมเพรส' ซึฟว) ประทับใจ, ซาบซึ้งใจ
- I've never seen such paintings before.
- ฉันไม่เคยเห็นภาพเขียนเช่นนี้มาก่อน

Types of Alcoholic Beverages

Types of Alcoholic Beverages

- The variety of alcohol types, different brands, and mixing ingredients is sometimes overwhelming.
- SYRUP Magazine makes it easy for you to gain a clear understanding of each type of alcohol and mixing ingredient by breaking them down to their basic classes: Spirits, Liqueurs, Wines, Champagnes, Beers, and Mixers.

BEVERAGES AND SPIRITS

Scotch Whisky

Johnnie Walker Black Label
Single Malt Whisky
Old Pulteney 12 YO

Campari

Martini

Bourbon

Jim Beam Black Triple Aged

Rum

Bacardi Superior White Rum

Gin

Bombay Sapphire London Dry Gin

Vodka

Stolichnaya

Port Wine

Cockburns

Liqueur

Drambuie
Kahlua Coffee Liqueur
Grand Marnier

Beer

Singha Lager
Chang Lager

Imported

Heineken Lager
Asahi Draft Super Dry

Soft Drinks

Coke
Coke Zero
Sprite
Tonic Water
Dry Ginger Ale
Perrier
San Pellegrino
Orange Juice
Apple Juice
Tomato Juice
Lemon Tea

COFFEE AND TEA

Espresso

Cappuccino
Decaffeinated Coffee
Special Blended Coffee
Ceylon Tea
Oolong Tea
Earl Grey Tea
Japanese Green Tea
English Breakfast Tea
Peppermint Tea
Camomile Tea
Hot Chocolate

SPIRITS

Gin

- Gin is made from pure distilled spirits, normally from grain or molasses, with a clean neutral flavor
- A colorless alcoholic beverage made by distilling or redistilling rye or other grain spirits and adding juniper berries or aromatics such as anise, caraway seeds, or angelica root as flavoring.







VODKA



- Originally distilled from fermented wheat mash but now also made from a mash of rye, corn, or potatoes.

Stolichnaya Vodka



Stolichnaya Vodka
MANAGER SPECIAL
Stolichnaya Vodka
750 ml
16.99 3.00

Stolichnaya Razberi Vodka
MANAGER SPECIAL
Stolichnaya Razberi Vodka
750 ml
16.99 3.00

Stolichnaya Lime Vodka
MANAGER SPECIAL
Stolichnaya Lime Vodka
750 ml
16.99 3.00

Stolichnaya Blueberry Vodka
19.99

Absolut Vodka



SMIRNOFF

REMIX YOUR NIGHT



BE
THERE



RUM

- Distilled from cane juice, or from the scummings of the boiled juice, or from treacle or molasses, or from the lees of former distillations.







WHISKEY

- Distilled from grain, potatoes, etc., especially in Scotland, Ireland, and the United States. In the United States, whisky is generally distilled from maize, rye, or wheat, but in Scotland and Ireland it is often made from malted barley.



WHISKEY



TEQUILA

- An alcoholic liquor distilled from the fermented juice of the Central American century plant Agave Tequilana.



TEQUILA



TEQUILA



BRANDY

- An alcoholic liquor distilled from wine or fermented fruit juice.



BRANDY



LIQUEURS (FLAVORED SPIRITS)

- Liqueurs are flavored spirits prepared by infusing certain woods, fruits, or flowers, in either water or alcohol, and adding sugar, etc. Others are distilled from aromatic or flavoring agents.



LIQUEURS (FLAVORED SPIRITS)



LIQUEURS (FLAVORED SPIRITS)



WINES & CHAMPAGNE

- **RED WINE** - wine having a red color derived from skins of dark-colored grapes.



WHITE WINE

- Any wine of a clear, transparent color, bordering on white.



ROSE WINE

- Pinkish table wine from red grapes whose skins were removed after fermentation began.



ROSE WINE



CHAMPAGNE

- A sparkling white wine made from a blend of grapes, especially Chardonnay and pinot, produced in Champagne.



CHAMPAGNE



VERMOUTH

- A sweet or dry fortified wine flavored with aromatic herbs and used chiefly in mixed drinks.

VODKA MARTINI



VODKA

+



VERMOUTH

+



OLIVE

=



BEER



BEER



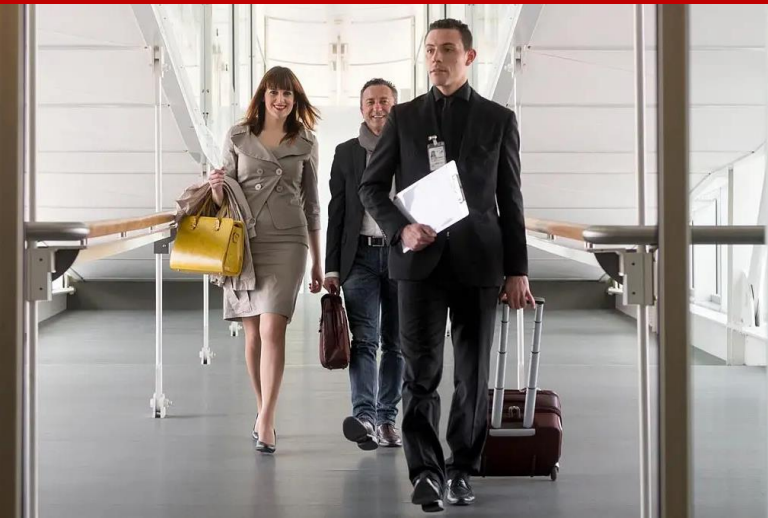
NON-ALCOHOLIC MIXERS

- WATER
- JUICE
- SPARKLING BEVERAGES
- SYRUPS
- COFFEE
- CHOCOLATE



UNIT 1

Greeting and Welcoming Tourists



English for Professional Tour Leader

- English on board
- English in Airport
- English in Restaurant
- English in Hotel
- English in Tourist Place
- English in Shop for Souvenir

Greeting การทักทายลูกค้า

- The action of giving a sign of welcome or recognition.
- A polite word or sign of welcome or recognition.



welcome signs smiling and waving in a row at airport



SUPERSTOCK

Asset number: 4428R-13509825

What is a 'Meet and Greet'?

- A meet and greet is when you or a member of your staff steps onto the bus to greet the guests.
- It provides an element of great guest service and it can help set the tone for the visit.
- It allows guests to ask questions and allows you to reinforce highlights of your attraction.

Meet and Greet

- It makes sense to ensure that every group has a great experience.
- Offering “Meet and Greet” services for arriving groups is an easy way to help your attraction create a memorable experience and encourage repeat business.

Greeting tourist at the Airport



Greeting tourist on the bus



Meet and Greet in 7 easy steps

1. Introduce yourself to the customer and driver.
2. Most buses have microphones behind the driver's seat. Use it. We are not as loud as we think and there is no need to yell for the people in the back to hear.
3. Welcome the group. Introduce yourself. Should always ask how many people have visited before.
4. Give a VERY brief summary of what they will be doing during their visit.

Meet and Greet in 7 easy steps

5. Ask if there are questions and let guests know you will be outside the bus to answer any other questions.

6. Explain where the bathrooms are. That is always the first stop off the bus.

7. Exit the bus and stand nearby. Sometimes you can lead the guests into your attraction or sometimes the tour guide will lead.

Meet and Greet

- Good morning
- Good afternoon
- Good evening
- Morning
- Hello
- Welcome to Bangkok
- Welcome to ...
- How are you?
- How are you today Mr. Coleman?

Meet and Greet

- How are you this evening, Ms. Karen?
- How was the flight Sir?
- How was your travel, Madam?
- Can I help you with the luggage, Mr. John?
- Please, get into the bus.
- Watch your steps.
- Mind your head.
- Be careful

Meet and Greet

- Is everyone in
- On behalf of ...
- Please enjoy your holiday.
- Have a nice vacation

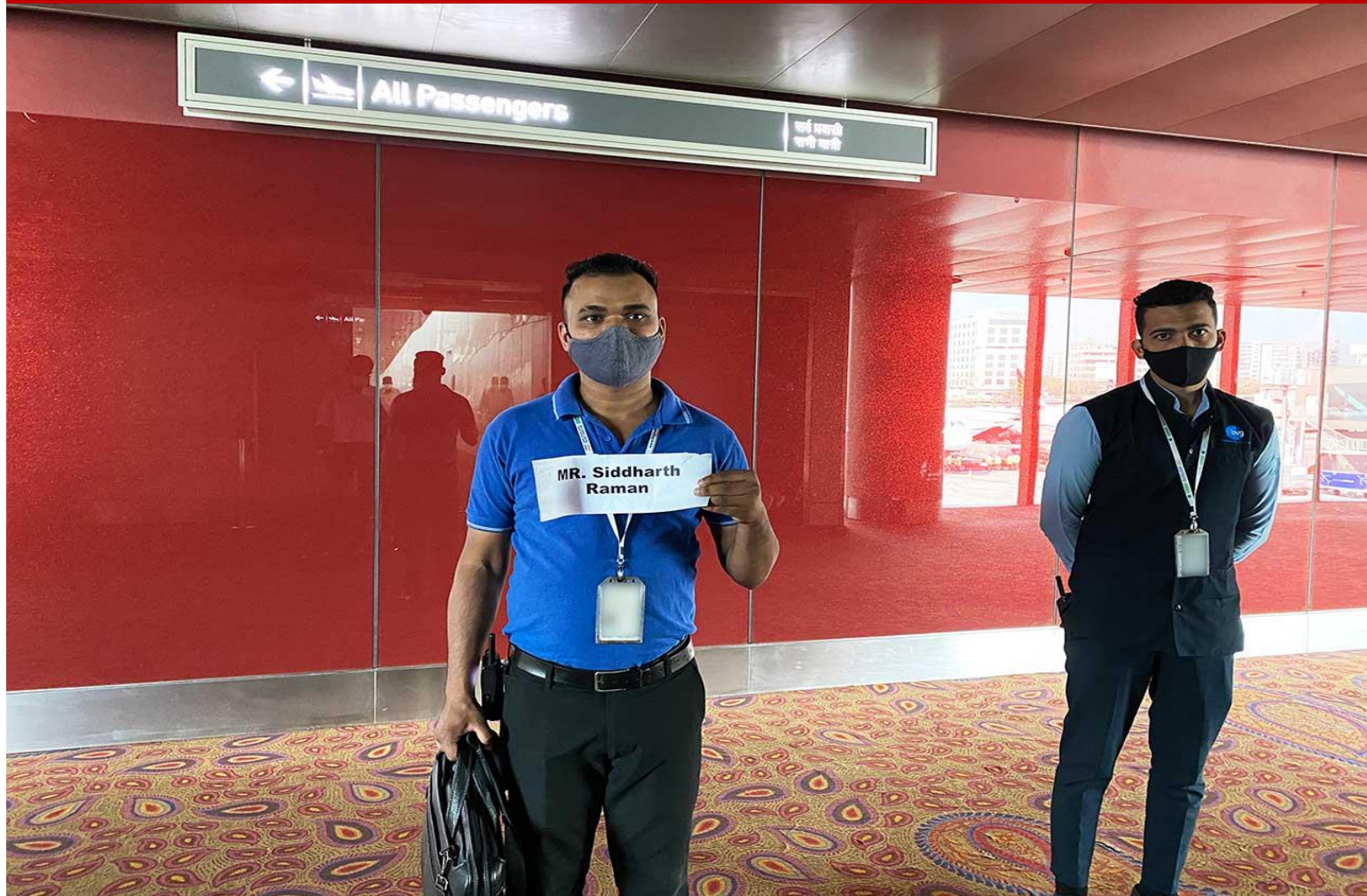
A tourist arrival at the Airport

- Tour guide : Good morning, Sir. Are you Mr. Brett?
- Guest : Good morning, yes I am.
- Tour guide : Welcome to Bangkok. Can I help you with the luggage? The car is over there.
- Guest : Yes, of course, please.
- Tour guide : Would you come this way. This is our car. Please, get in the car Mr.Brett.
- Guest : Ok. Thank you.

Meet and Greet customer



Meet and Greet customer



Meet and Greet A group of tourists arrival



Take tourists to the bus



Take tourists to the bus

- Tour guide : Good afternoon everyone.
- Tourists : Good afternoon.
- Tour guide : I am David. On behalf of Unity Tours, I would like to welcome you all to Thailand.
- Tourists : Thank you.
- Tour guide : Our bus is coming here. Can you just put your luggage over here. We will help you for the luggage.
- Tourists : Certainly, thank you
- Tour guide : Now please, get into the bus and watch your steps.
- Tourists : Thank you.

Greeting, Welcoming and Introducing Oneself

- When meeting members of a tour on arrival, a guide performs the following activities such as greeting, welcoming and introducing himself.
- In introducing himself, the tour guide mentions his full name, tour operator's name, business address and other supporting information.
- Some examples of greeting, welcoming and introducing one's self are as follows

Greeting, Welcoming and Introducing Oneself

- Good afternoon everyone. My name is
On behalf of Viva Tour Agency, I would like to welcome you all to Bangkok.
- The bus ride to your Hilton hotel takes you about fifteen minutes.
- Right now I'd like to take a minute to familiarize you with the area and tell a brief safety precaution.
- You have to fasten safety belts and remain seated until we reach our destination.

Greeting, Welcoming and Introducing Oneself

- Good morning, welcome to Bandung. I am, your guide for this tour. I'll tell you all about the things you will see.
- If you have any questions, you feel free to ask. It is my job to answer your questions. All my time is free to talk to you. Thank you

Tour Guide in the bus

- **Tour guide** : Hello everyone. My name is Lukas. On behalf of Viva Tours I'd like to welcome you all to Bangkok. Before we make a move, let me make sure that you are all already here in the bus. Ms. Eva, Ms. ..., and, Mr. Martin
- **Tourists** : Yes sir, I am here.
- **Tour guide** : Mr. Martin, is Mr. Martin here?
- **Tourists** : I think Martin is still in the toilet. Oh, there he is coming.
- **Tour guide** : Good, please get in Mr. Martin. I think everyone is already in. Is that right?
- **Tourists** : Yes, we all are here.

Tour Guide in the bus

- **Tour guide** : Thank you. The bus ride to your hotel will take about fifteen minutes. Right now I'd like to take a minute to familiarize you with the area and discuss some brief safety precautions.
- Firstly, I would like to ask that you remain seated until we reach our destination and that you do not eat or drink while on the bus.
- Secondly, please realize that it is against the law to get drunk in public, and it is suggested not to leave your precious personal belongings unattended. Enjoy your vacation.



Day Trip from Bangkok



Day Tours From Bangkok


Ayutthaya


Khao Yai

Floating Markets One Day Tour from Bangkok

1 hour 30 minutes

Distance 95 KM.

Ayutthaya One Day Tour from Bangkok

1 hour 30 minutes

Distance 77 KM.

Kanchanaburi One Day Tour from Bangkok

2 hour 40 minutes

Distance 143 KM.

Khao Yai One Day Tour from Bangkok

3 hour 20 minutes

Distance 193 KM.

Bangkok

Floating Markets

Kanchanaburi

Floating Markets One Day Tour from Bangkok



Floating Markets



Damnoen Saduak Floating Market



Maeklong Railway Market



Ayutthaya One Day Tour from Bangkok



Ayutthaya



Wat Chaiwatthanaram



Khao Yai One Day Tour from Bangkok



Kanchanaburi One Day Tour from Bangkok



Preparing Tour Itineraries

- Itinerary is a detailed plan for a journey indicating time and places to visit such as various historical sites, places of cultural interest, or natural attractions an itinerary undertaken for cultural, educational, health, or sports purposes.



Why prepare an itinerary?

- Maximize your time. Travel itineraries ensure that you can manage your time. ...
- Manage your expenditures. ...
- Easier and faster travel from one point to another...
- Helps in prioritizing your wants. ...
- Trip essentials are not forgotten.

How to Prepare an Itinerary

- Gather travel documents and information.
- First things, it's a good idea to round up all related information to your upcoming trip. ...
- Open a blank document in a word processor. ...
- Divide your itinerary into sections. ...
- Drop information into sections....
- Proofread and double-check your work.