



เอกสารตรวจสอบคุณภาพมาตรฐานการพัฒนาซอฟต์แวร์



เอกสารตรวจสอบคุณภาพมาตรฐานการพัฒนาซอฟต์แวร์

(Coding Standards Checklist)

เวอร์ชัน :

จำนวนที่ต้องแก้ไข : 12

ผู้ตรวจ : วิรัตน์ สากร

วันที่ตรวจสอบ : 24 ส.ค. 2564

ชื่อไฟล์ : Register_tourist.php

ข้อกำหนดมาตรฐา	ข้อกำหนดมาตรฐานการพัฒนาซอฟต์แวร์				
ส่วนของ View	ส่วนของ Model				
1. ตั้งชื่อไฟล์ด้วยอักษรพิมพ์เล็กทั้งหมด และคั่นด้วยเครื่องหมายขีด (_)	1. ตั้งชื่อไฟล์ด้วยอักษรพิมพ์ใหญ่เป็นตัวขึ้นต้น (Upper_snake_case)				
2. ตั้งชื่อตัวแปรด้วยด้วยหลักการ snake_case	2. ตั้งชื่อตัวแปรด้วยด้วยหลักการ snake_case				
3. ตั้งชื่อฟังก์ชันด้วยหลักการ snake_case	3. ตั้งชื่อฟังก์ชันด้วยหลักการ snake_case				
4. มีการเขียนคอมเมนต์กำกับตรงตามรูปแบบที่กำหนด	4. มีการเขียนคอมเมนต์กำกับตรงตามรูปแบบที่กำหนด				
ส่วนของ Controller	5. กรณีไฟล์ Da ต้องตั้งชื่อไฟล์ขึ้นต้นด้วย Da_				
1. ตั้งชื่อไฟล์ด้วยอักษรพิมพ์ใหญ่เป็นตัวขึ้นต้น (Upper_snake_case)	6. กรณีไฟล์ M ต้องตั้งชื่อไฟล์ขึ้นต้นด้วย M_				
2. ตั้งชื่อตัวแปรด้วยด้วยหลักการ snake_case					
3. ตั้งชื่อฟังก์ชันด้วยหลักการ snake_case					
4. มีการเขียนคอมเมนต์กำกับตรงตามรูปแบบที่กำหนด					





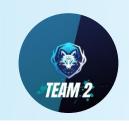


เอกสารตรวจสอบคุณภาพมาตรฐานการพัฒนาซอฟต์แวร์

ข้อกำหนดมาตรฐานการพัฒนาซอฟต์แวร์					
ส่วนของ Controller (ต่อ)					
5. การตั้งชื่อตัวแปรด้วยหลักการ snake_case					
6. มีการเขียนคอมเมนต์กำกับด้านบนคลาส และฟังก์ชันมีรูปแบบถูกต้องตาม					
มาตรฐานวิศวกรรมซอฟต์แวร์					
7. ฟังก์ชันสำหรับรับ-ส่งค่าในรูปแบบ Ajax จะมีการตั้งชื่อฟังก์ชันด้วย _ajax					
ต่อท้าย					







เอกสารตรวจสอบคุณภาพมาตรฐานการพัฒนาซอฟต์แวร์

ลำดับ	รายการตรวจสอบ	ผลการตรวจ			หมายเหตุ
		ผ่าน	ไม่ผ่าน	จำนวนที่พบ	
Controller					
1. ตั้งชื่อไฟล์ด้า	วยตัวอักษรภาษาอังกฤษตัวแรกเป็นตัวใหญ่ จากนั้นพิมพ์เล็ก	✓			
ทั้งหมด และตั	วอักษรติดกันทั้งหมด				
2. กรณีชื่อไฟล์	ห์ หรือคลาสที่จำนวนคำมากกว่า 1 คำ คั่นคำด้วยเครื่องหมาย (_)	✓			
(Upper_snak	e_case)				
3. ชื่อคลาสเป็	นชื่อเดียวกับชื่อไฟล์ และขึ้นต้นด้วยอักษรพิมพ์ใหญ่	✓			
4. ตั้งชื่อไฟล์ แ	เละชื่อคลาสตามโมดูลของระบบ	✓			
5. การตั้งชื่อตัว	วแปรด้วยหลักการ snake_case		✓	12	
6. มีการเขียนค	าอมเมนต์กำกับด้านบนคลาส และฟังก์ชันมีรูปแบบถูกต้องตาม	✓			
มาตรฐานวิศวก	ารรมซอฟต์แวร์				
7. ฟังก์ชันสำห	รับรับ-ส่งค่าในรูปแบบ Ajax จะมีการตั้งชื่อฟังก์ชันด้วย _ajax	✓			
ต่อท้าย	-				







เอกสารตรวจสอบคุณภาพมาตรฐานการพัฒนาซอฟต์แวร์

ลำดับ	รายการตรวจสอบ	ผลการตรวจ			หมายเหตุ
		ผ่าน	ไม่ผ่าน	จำนวนที่พบ	
View					
1. การตั้งชื่อ	ไฟล์ด้วยอักษรพิมพ์เล็กทั้งหมด และคั่นด้วยเครื่องหมาย (_)				
2. ตั้งชื่อไฟล์	ขึ้นต้นด้วย v_				
3. การตั้งชื่อเ	ตัวแปรด้วยหลักการ snake_case				
4. มีการเขียง	นคอมเมนต์กำกับตรงตามรูปแบบที่กำหนด				
Model				<u> </u>	
1. ตั้งชื่อไฟล์	ขึ้นต้นด้วย Da_ หรือ M_				
2. ตั้งชื่อไฟล์	ด้วยตัวอักษรตัวแรกพิมพ์ใหญ่ และตัวอักษรที่เหลือเป็นพิมพ์เล็ก				
3. กรณีตัวอัก	าษรติดกันทั้งหมด จะคั่นคำด้วยเครื่องหมาย (_)				
(Upper_sna					
4. ชื่อคลาสเร็	ป็นชื่อเดียวกับชื่อไฟล์ และขึ้นต้นด้วยอักษรพิมพ์ใหญ่				
5. ฟังก์ชันเกี่	ยวข้องกับการเพิ่ม ลบ แก้ไขค่า				
ร์. มีการเขียง	นคอมเมนต์กำกับด้านบนคลาส และฟังก์ชันมีรูปแบบถูกต้องตาม				
มาตรฐานวิศ _ั	วกรรมซอฟต์แวร์				