



เอกสารตรวจสอบคุณภาพมาตรฐานการพัฒนาซอฟต์แวร์



เอกสารตรวจสอบคุณภาพมาตรฐานการพัฒนาซอฟต์แวร์

(Coding Standards Checklist) วันที่ตรวจสอบ : 6 พ.ย. 2564

เวอร์ชัน :

จำนวนที่ต้องแก้ไข : 6

ผู้ตรวจ : นายกิตติพศ รุ่งเรือง

ชื่อไฟล์ : v_list_promo_consider.php

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					







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



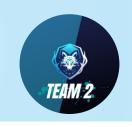




ลำดับ	รายการตรวจสอบ	ผลการตรวจ			หมายเหตุ
		ผ่าน	ไม่ผ่าน	จำนวนที่พบ	
Controller					
1. ตั้งชื่อไฟล์ด์	ก้วยตัวอักษรภาษาอังกฤษตัวแรกเป็นตัวใหญ่ จากนั้นพิมพ์เล็ก	✓			
ทั้งหมด และต่	กัวอักษรติดกันทั้งหมด				
2. กรณีชื่อไฟ	ล์ หรือคลาสที่จำนวนคำมากกว่า 1 คำ คั่นคำด้วยเครื่องหมาย (_)				
(Upper_snal	ke_case)				
3. ชื่อคลาสเป็	ในชื่อเดียวกับชื่อไฟล์ และขึ้นต้นด้วยอักษรพิมพ์ใหญ่				
4. ตั้งชื่อไฟล์	และชื่อคลาสตามโมดูลของระบบ				
5. การตั้งชื่อตั	วแปรด้วยหลักการ snake_case				
6. มีการเขียน	คอมเมนต์กำกับด้านบนคลาส และฟังก์ชันมีรูปแบบถูกต้องตาม				
มาตรฐานวิศว	กรรมซอฟต์แวร์				
7. ฟังก์ชันสำเ	หรับรับ-ส่งค่าในรูปแบบ Ajax จะมีการตั้งชื่อฟังก์ชันด้วย _ajax				
ต่อท้าย					







ลำดับ	รายการตรวจสอบ	ผลการตรวจ			หมายเหตุ
		ผ่าน	ไม่ผ่าน	จำนวนที่พบ	
View					
1. การตั้งชื่อไ	ฟล์ด้วยอักษรพิมพ์เล็กทั้งหมด และคั่นด้วยเครื่องหมาย (_)	✓			
2. ตั้งชื่อไฟล์ร์	ขึ้นต้นด้วย v_	✓			
3. การตั้งชื่อตัวแปรด้วยหลักการ snake_case	ตัวแปรด้วยหลักการ snake_case		✓	3	tooshort #LOC
					310, 313, 316
4. มีการเขียน	เคอมเมนต์กำกับตรงตามรูปแบบที่กำหนด		✓	3	#LOC
					168, 173, 180
Model					
1. ตั้งชื่อไฟล์จึ	ขึ้นต้นด้วย Da_ หรือ M_				
2. ตั้งชื่อไฟล์ต	ด้วยตัวอักษรตัวแรกพิมพ์ใหญ่ และตัวอักษรที่เหลือเป็นพิมพ์เล็ก				
3. กรณีตัวอัก	าษรติดกันทั้งหมด จะคั่นคำด้วยเครื่องหมาย (_)				
(Upper_sna					
4. ชื่อคลาสเป็	ป็นชื่อเดียวกับชื่อไฟล์ และขึ้นต้นด้วยอักษรพิมพ์ใหญ่				
5. ฟังก์ชันเกี่ย	ยวข้องกับการเพิ่ม ลบ แก้ไขค่า				
6. มีการเขียน	เคอมเมนต์กำกับด้านบนคลาส และฟังก์ชันมีรูปแบบถูกต้องตาม				
มาตรฐานวิศว	วกรรมซอฟต์แวร์				





