



เอกสารตรวจสอบคุณภาพมาตรฐานการพัฒนาซอฟต์แวร์



เอกสารตรวจสอบคุณภาพมาตรฐานการพัฒนาซอฟต์แวร์

a. d

(Coding Standards Checklist)

วันที่ตรวจสอบ : 06 พ.ย. 2564

______ ผู้ตรวจ :นางสาวทัศวรรณ แววหงษ์

เวอร์ชัน :

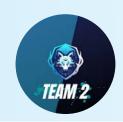
จำนวนที่ต้องแก้ไข : 12

ชื่อไฟล์ : Admin_approval_event.php

ข้อกำหนดมาตรฐา น	ข้อกำหนดมาตรฐานการพัฒนาซอฟต์แวร์					
ส่วนของ View	ส่วนของ Model					
1. ตั้งชื่อไฟล์ด้วยอักษรพิมพ์เล็กทั้งหมด และคั่นด้วยเครื่องหมายขีด (_)	1. ตั้งชื่อไฟล์ด้วยอักษรพิมพ์ใหญ่เป็นตัวขึ้นต้น (Upper_snake_case)					
2. ตั้งชื่อตัวแปรด้วยด้วยหลักการ snake_case	2. ตั้งชื่อตัวแปรด้วยหลักการ 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						





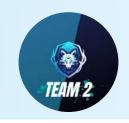


เอกสารตรวจสอบคุณภาพมาตรฐานการพัฒนาซอฟต์แวร์

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





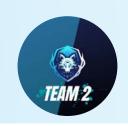


เอกสารตรวจสอบคุณภาพมาตรฐานการพัฒนาซอฟต์แวร์

ลำดับ	รายการตรวจสอบ	ผลการตรวจ			หมายเหตุ
		ผ่าน	ไม่ผ่าน	จำนวนที่พบ	
Controller					
1. ตั้งชื่อไฟล์	ด้วยตัวอักษรภาษาอังกฤษตัวแรกเป็นตัวใหญ่ จากนั้นพิมพ์เล็ก	✓			
ทั้งหมด และ	ตัวอักษรติดกันทั้งหมด				
2. กรณีชื่อไพ	ไล์ หรือคลาสที่จำนวนคำมากกว่า 1 คำ คั่นคำด้วยเครื่องหมาย (_)	✓			
(Upper_sna	ake_case)				
3. ชื่อคลาสเร็	ป็นชื่อเดียวกับชื่อไฟล์ และขึ้นต้นด้วยอักษรพิมพ์ใหญ่	✓			
4. ตั้งชื่อไฟล์	และชื่อคลาสตามโมดูลของระบบ	✓			
5. การตั้งชื่อเ	ตัวแปรด้วยหลักการ snake_case	✓			
6. มีการเขียน	เคอมเมนต์กำกับด้านบนคลาส และฟังก์ชันมีรูปแบบถูกต้องตาม		✓	12	บรรทัด 5 24 112 125
มาตรฐานวิศา	วกรรมซอฟต์แวร์				139 154 171 203
					235 260 463 504
7. ฟังก์ชันสำ	หรับรับ-ส่งค่าในรูปแบบ Ajax จะมีการตั้งชื่อฟังก์ชันด้วย _ajax	✓			
ต่อท้าย					







เอกสารตรวจสอบคุณภาพมาตรฐานการพัฒนาซอฟต์แวร์

ลำดับ	รายการตรวจสอบ	ผลการตรวจ			หมายเหตุ
		ผ่าน	ไม่ผ่าน	จำนวนที่พบ	
View					
1. การตั้งชื่อไร	ฟล์ด้วยอักษรพิมพ์เล็กทั้งหมด และคั่นด้วยเครื่องหมาย (_)				
2. ตั้งชื่อไฟล์ขึ้	งั้นต้นด้วย ∨_				
3. การตั้งชื่อตั	าวแปรด้วยหลักการ snake_case				
4. มีการเขียน	คอมเมนต์กำกับตรงตามรูปแบบที่กำหนด				
Model				<u> </u>	
1. ตั้งชื่อไฟล์ขึ้	ขึ้นต้นด้วย Da_ หรือ M_				
2. ตั้งชื่อไฟล์ด้	ก้วยตัวอักษรตัวแรกพิมพ์ใหญ่ และตัวอักษรที่เหลือเป็นพิมพ์เล็ก				
3. กรณีตัวอัก	ษรติดกันทั้งหมด จะคั่นคำด้วยเครื่องหมาย (_)				
(Upper_snak					
4. ชื่อคลาสเป็	ในชื่อเดียวกับชื่อไฟล์ และขึ้นต้นด้วยอักษรพิมพ์ใหญ่				
5. ฟังก์ชันเกี่ย	วข้องกับการเพิ่ม ลบ แก้ไขค่า				
6. มีการเขียน	คอมเมนต์กำกับด้านบนคลาส และฟังก์ชันมีรูปแบบถูกต้องตาม				
มาตรฐานวิศว	กรรมชอฟต์แวร์				