# การใช้งานโปรแกรมบริหารจัดการระบบเวชระเบียนอิเล็กทรอนิกส์ โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่

โปรแกรมบริหารจัดการระบบเวชระเบียนอิเล็กทรอนิกส์ โรงพยาบาลมหาราช นครเชียงใหม่ เป็นโปรแกรมประยุกต์ผ่านเว็บ (web-based application) เป็นระบบที่ใช้สำหรับ กลุ่มผู้ใช้งาน 1 กลุ่ม คือ

กลุ่มแพทย์หรือผู้ใช้งานที่ขอยืมเวชระเบียนอิเล็กทรอนิกส์

### ขั้นตอนการสมัครใช้งานโปรแกรมประยุกต์ผ่านเว็บ (web-based application) ของผู้ใช้งาน

 ผู้ใช้งานระบบพิมพ์ URL ในช่อง address ของโปรแกรมเว็บบราวเซอร์มาที่ http://www.med.cmu.ac.th เพื่อเข้าสู่ home page ของคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

 คลิกที่เมนู "เวชระเบียนอิเล็กทรอนิกส์" หรือเข้าสู่หน้าต่างการใช้งานโดยตรงที่ http://sddn.med.cmu.ac.th



3) จะปรากฏหน้าจอเมนูต่าง ๆ ให้เลือกคลิกตามการทำงานที่ต้องการ

 4) การสมัครใช้งานโปรแกรมระบบเวชระเบียนอิเล็กทรอนิกส์ ให้เลือกคลิกเมนู "สมัครเข้าสู่ระบบ"

) Welcome to SdDN เวชระเบียนอิเล็กทรอนิกส์
สมัครเ ข้าสู่ระบบ
Save File DigiCard exe วางบน the Desktop
FastScan
<u>.NET 2.0</u>
Barcode 39
Windows Installer3.1
MySQL GUI Tools
สดีกเกอร์ x ray
Manual system
Username :

4.1) จะปรากฏช่องสำหรับใส่รหัสบัตรประจำตัวประชาชน 13 หลัก แล้วกดปุ่ม

"ส่ง"

4.2) ผู้ที่มีสิทธิสมัครใช้งานโปรแกรมได้ต้องมีชื่อในฐานข้อมูลระบบเวชระเบียน อิเล็กทรอนิกส์เท่านั้น ถ้าผู้สมัครใช้งานใส่รหัสบัตรประจำตัวประชาชน 13 หลักแล้วมีข้อความ "ไม่พบ" <u>กรุณาติดต่อหน่วยสารสนเทศโรงพยาบาล ชั้น 12 ศรีพัฒน์ด้วยตนเอง</u> แสดงว่าไม่มี ข้อมูลในฐานข้อมูลระบบเวชระเบียนอิเล็กทรอนิกส์ ดังนั้นผู้ที่ต้องการใช้งานระบบเวชระเบียน อิเล็กทรอนิกส์ที่ไม่สามารถสมัครได้ ต้องติดต่อผู้ดูแลระบบ เพื่อดำเนินการเพิ่มข้อมูลเข้าไปใน ฐานข้อมูลระบบ หลังจากนั้นจึงจะสามารถสมัครเข้าใช้งานระบบเวชระเบียนอิเล็กทรอนิกส์ได้



4.3) ถ้าเคยสมัครลงทะเบียนแล้ว จะไม่สามารถลงทะเบียนซ้ำได้อีก จะมีข้อความ เตือนปรากฏขึ้นมา

	Create Your Sd Live Account
	3560300055927 ส่ง
4.3	Message from webpage
``	"เลข 13 หลัก นี้ถูกลงหะเบียนใช้งานไปแล้ว!" กรุณาติดต่อหน่วยสารสนเทศโรงพยาบาล ชั้น 12 ศรีพัฒน์ด้วยตนเอง
	ОК

4.4) ถ้าไม่เคยสมัครลงทะเบียน และมีสิทธิสมัครใช้งาน จะปรากฏรหัสบัตร ประจำตัวประชาชน 13 หลัก, ชื่อ-นามสกุล, ตำแหน่ง, กลุ่มการใช้งาน

Create Your	Sd Live Account
กรอกรหัสบัตรป	ระจำด้วประชาชน 13 หลัก
PID 350120014 แน่งน้อย หน่อย Role: MIS Group: 9 SdDN อรถเว ถ่าหมด เ	0770 1 4.4 Administrator 4.5 Isername และ password ที่7 (บติองการ เพื่อเข้าใช้หานระบบ
username	4.6
password	
re-type passwo	
	4.8

4.5) ในช่อง user name ระบุ user name ที่ผู้ใช้งานสามารถกำหนดได้เอง

4.6) ในช่อง password ระบุ password ที่ผู้ใช้งานสามารถกำหนดได้เอง

- 4.7) ในช่อง re-type password ระบุ password ที่ต้องการใช้อีกครั้ง
- 4.8) กดปุ่ม "OK"

4.9) นำ user name และ password ที่กำหนดไว้ ไปใช้งานโปรแกรมสแกนภาพ เวชระเบียนและ โปรแกรมอ่านภาพเวชระเบียนที่สแกนเก็บไว้ รวมทั้งโปรแกรมการบริหารจัดการ ระบบเวชระเบียนอิเล็กทรอนิกส์ของผู้ดูแลระบบ

4.10) เมื่อกำหนด user name และ password ไปแล้ว ต้องการเปลี่ยน password ให้ระบุ user name และ password ที่เคยใช้งานเดิม แล้วกดปุ่ม "OK"

Welcome to SdDN เวชระเบียนอิเล็กทรอนิกส์
สมัครเ ข้าสู่ระบบ
Save File DigiCard.exe วางบน the Desktop
FastScan
<u>.NET 2.0</u>
Barcode 39
Windows Installer3.1
MySQL GUI Tools
สตี๊กเกอร์ x ray
Manual system 4.10
Username :
Password : Cancel OK

#### 4.11) จะปรากฏเมนูกลุ่มการใช้งานทางด้านขวาของหน้าต่างการใช้งาน



4.12) เมื่อกลิกเลือกเมนูกลุ่มการใช้งาน จะปรากฏเมนูการใช้งาน ให้กลิกเลือกเมนู "เปลี่ยน Password"

MyWorksp	oace
แน่งน้อย หน่อคำ	4.12
เปลี่ยน Password	
เวชระเบียน electronic	
ข้อมูลระบบสารสนเทศ	<mark> </mark>

4.13) สามารถเปลี่ยน password โดยระบุ password ใหม่ที่ต้องการในช่อง "New Password" และยืนยันอีกครั้งในช่อง "New Password Again" แล้วกดปุ่ม "ตกลง"

เปลี่ยน Password	4.13
New password =>>	•••••
New password again =>>	•••••
	็ตกลง

# การเริ่มเข้าสู่การใช้งานของผู้ใช้งาน

 เริ่มต้นการใช้งานโดยผู้ใช้งานระบบพิมพ์ URL ในช่อง address ของโปรแกรม เว็บบราวเซอร์มาที่ http://www.med.cmu.ac.th เพื่อเข้าสู่ home page ของคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

 คลิกที่เมนู "เวชระเบียนอิเล็กทรอนิกส์" หรือเข้าสู่หน้าต่างการใช้งานโดยตรงที่ http://sddn.med.cmu.ac.th

Welcome to SdDN เวชระเบียนอิเล็กทรอนิกส์
สมัครเข้าสู่ระบบ
Save File DigiCard.exe วางบน the Desktop
<u>FastScan</u>
<u>.NET 2.0</u>
Barcode 39
Windows Installer3.1
MySQL GUI Tools
สดีกเกอร์ x ray
Manual system
Username :
Password : Cancel OK

3) ระบุ username และ password แล้วกดปุ่ม "OK"

โปรแกรมบริหารจัดการระบบเวชระเบียนอิเล็กทรอนิกส์ โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ สำหรับกลุ่มแพทย์หรือผู้ใช้งานที่ขอยืมเวชระเบียนอิเล็กทรอนิกส์

## 1. การยืมเวชระเบียนอิเล็กทรอนิกส์

เมื่อแพทย์หรือผู้ใช้งานที่ขอยืมเวชระเบียนอิเล็กทรอนิกส์มาในโปรแกรมอ่านภาพ เวชระเบียนที่สแกนเก็บไว้ ข้อมูลการขอยืมเวชระเบียนอิเล็กทรอนิกส์จะถูกส่งเข้าไปในระบบ หลังจากนั้นระบบจะคำเนินการส่งข้อมูลของผู้ป่วยตามที่ร้องขอ โคยขั้นตอนการขอยืมเวชระเบียน อิเล็กทรอนิกส์ มีคังนี้

 1.1 เมื่อผู้ใช้งานเข้าสู่ระบบสำเร็จ เมื่อเข้าสู่หน้าต่างการใช้งาน จะปรากฏเมนูกลุ่ม การใช้งาน ให้คลิกเลือกตามกลุ่มการใช้งาน



1.2 ทางด้านซ้ายของหน้าต่างการใช้งาน ให้คลิกเลือกเมนู "เวชระเบียน "eletronic"



1.3 คลิกเลือกเมนู "ขึ้มเวชระเบียน online"



1.4 กรอกข้อมูลตามแบบฟอร์ม เพื่อยืมเวชระเบียนอิเล็กทรอนิกส์

19611#DDMG	ร์มต่อไป <mark>นี้ เ</mark>	<mark>ใ</mark> อขอเ	<mark>ยืมเวชระ</mark>	เบียน	1.4
1. ยืมเพื่อ	เพื่อการวิจัย	~		$\leq$	
กรอกหมายเ	ลขง <mark>านวิ</mark> จัย				]
2. พิมพ์ Hn ร แล้วกด Ente ถ้าใช่Hn ของ ให้กดปุ่ม ado	ของ Pt ที่ต้อง r ง Pt ที่ต้องกา 1 เพื่อเลือก p	งการล เร t เข้าไ	งในกล่อ ไปเก็บที่ร	งข้อควา ายการใเ	มข้างล่าง เกล่อง
Selected PtL:	ist <mark>ด้านขวา</mark>				
Hn=					

 1.5 เมื่อก้นหาชื่อผู้ป่วยที่ต้องการยืมเวชระเบียนแล้ว กคปุ่ม "add" จะมีข้อมูลผู้ป่วย ที่ต้องการยืมเวชระเบียนทางด้านขวามือ ถ้าต้องการยืมเวชระเบียนผู้ป่วยหลายคน ให้ทำขั้นตอนเดิม เมื่อเลือกผู้ป่วยกรบตามที่ต้องการยืมเวชระเบียนแล้ว กคปุ่ม "Send"

ารอกแบบฟอร์มต่อไปนี้ เพื่อขอยืมเวชระเบียน		
1. ยืมเพื่อ ดิดตามการรักษา 💌	Selected PtList HN FirstName LastName	
2. พิมพ์ Hn ของ Pt ที่ต้องการลงในกล่องข้อความข้างล่าง แล้วกด Enter ถ้าใช่Hn ของ Pt ที่ต้องการ ให้กดปุ้ม add เพื่อเลือก pt เข้าไปเก็บที่รายการในกล่อง Selected PtList ด้านขวา	1550875 แน่งน้อย หน่อคำ Send>> 1.5	
Hn=		
1358639		

 1.6 ระบบจะส่งข้อมูลเวชระเบียนอิเล็กทรอนิกส์ผู้ป่วยที่ร้องขอ มายังผู้ใช้งานที่ ขอยืมเวชระเบียนอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งสามารถดูข้อมูลผู้ป่วยได้ตามขั้นตอนการอ่านภาพเวชระเบียนที่ สแกนเก็บไว้