



## คู่มือการใช้ระบบตรวจสอบผลการเรียนออนไลน์

สำนักงาน กศน. จังหวัดเชียงราย  
สำนักงาน กศน.  
กระทรวงศึกษาธิการ



## คำนำ

ระบบตรวจสอบผลการเรียนออนไลน์ สำนักงาน กศน.จังหวัดเชียงราย เป็นระบบที่ออกแบบขึ้นมาเพื่อให้อำนวยความสะดวกให้กับครูผู้สอน และนักศึกษา สามารถตรวจสอบผลการเรียนจากโปรแกรม ITW 2.0 ผ่านระบบออนไลน์ ได้ทันที คู่มือเล่มนี้ได้อธิบายการใช้งานโปรแกรมอย่างละเอียดโดยแบ่งออกเป็น 3 ส่วน ประกอบด้วย

ส่วนที่ 1 การใช้งานตรวจสอบผลการเรียนออนไลน์ สำหรับครูและนักศึกษาผ่านคอมพิวเตอร์และโน้ตบุค

ส่วนที่ 2 การใช้งานตรวจสอบผลการเรียนออนไลน์ สำหรับครูและนักศึกษาผ่านสมาร์ตโฟน

ส่วนที่ 3 การลบและเพิ่มข้อมูลเข้าระบบ สำหรับเจ้าหน้าที่ทะเบียน

ในส่วนการใช้งานของระบบ เจ้าหน้าที่ทะเบียนสามารถกำหนด URL (ลิ้งค์ที่อยู่ระบบ) ให้กับครู และ นักศึกษาเข้าไปใช้งาน โดยเลือกระดับชั้น กรอกรหัสนักศึกษา จะทราบผลการเรียนของนักศึกษารายบุคคลทันที จึงสะดวกสบาย ง่ายต่อการตรวจสอบผลการเรียนออนไลน์ของนักศึกษา

ในการดำเนินงานจัดทำระบบตรวจสอบผลการเรียนออนไลน์นี้ ได้ถูกพัฒนาระบบโดย นายวสันต์ อินทะ นักจัดการงานทั่วไป กศน.อำเภอแม่ลาว สังกัดสำนักงาน กศน.จังหวัดเชียงราย ซึ่งได้แนวคิดและโครงสร้างการทำงานของโปรแกรมมาจาก นายอภิวัฒน์ สังคัง ครู กศน.ตำบล อำเภอพวานกระต่าย จังหวัดกำแพงเพชร จึงนำแนวคิดที่ได้มาวิเคราะห์โครงสร้างการทำงานของระบบและพัฒนาระบบขึ้นใหม่ให้มีความเหมาะสมกับงานของสถานศึกษา รวมถึงการใช้งานของครู นักศึกษา และเจ้าหน้าที่ทะเบียน

สำนักงาน กศน.จังหวัดเชียงราย ขอขอบคุณ คุณวสันต์ อินทะ และ คุณอภิวัฒน์ สังคัง ที่ได้จัดทำและพัฒนาโปรแกรมระบบตรวจสอบผลการเรียนออนไลน์ Grade Online ซึ่งระบบนี้จะเป็นประโยชน์แก่สถานศึกษา ในสังกัด สำนักงาน กศน. เป็นอย่างยิ่ง

สำนักงาน กศน.จังหวัดเชียงราย

# สารบัญ

หน้า

คำนำ

สารบัญ

ส่วนที่ 1

คู่มือการใช้งานสำหรับครูผู้สอน และ นักศึกษา

- การใช้งานผ่านโน้ตบุค หรือคอมพิวเตอร์ 3

ส่วนที่ 2

คู่มือการใช้งานสำหรับครูผู้สอน และ นักศึกษา

- การใช้งานผ่านสมาร์ตโฟน 5

ส่วนที่ 3

คู่มือการใช้งานสำหรับเจ้าหน้าที่ทะเบียน

- การลบข้อมูลเดิมออกจากระบบ 7

- การเพิ่มข้อมูลใหม่เข้าระบบ 8

ประโยชน์ของโปรแกรมระบบตรวจสอบผลการเรียนออนไลน์ 10

คณะผู้จัดทำ 11

## ส่วนที่ 1

### คู่มือการใช้งานสำหรับครูผู้สอน และ นักศึกษา

(การใช้งานผ่านโน้ตบุค หรือคอมพิวเตอร์)

1. เปิด Browser Google Chrome หรือ Mozilla Firefox เข้าไปที่ลิ้งค์ <http://cri.nfe.go.th/itw> (ลิ้งค์ URL สามารถเปลี่ยนตาม Server ของแต่ละจังหวัด) จากนั้นหน้าจอจะแสดงโปรแกรมระบบตรวจสอบผลการเรียนออนไลน์ขึ้นมาตามรูป



2. คลิกเลือกระดับชั้นเรียนที่จะทำการตรวจสอบผลการเรียนออนไลน์ (ตัวอย่าง คลิก ระดับประถม) จากนั้นหน้าจอจะแสดงโปรแกรมระบบตรวจสอบผลการเรียนออนไลน์ขึ้นมาตามรูป



3. กรอกรหัสนักศึกษา เช่น **6011000134** แล้วคลิก ดูผล จากนั้นหน้าจอจะแสดงผลการเรียนออนไลน์ขึ้นมาตามรูป



ใบแสดงผลการเรียน หลักสูตรการศึกษาระดับมัธยมศึกษาขั้นพื้นฐาน ระดับประถมศึกษา  
สำนักงานส่งเสริมการศึกษาระบบและการศึกษาลานอ้อยชัยจังหวัด เชียงราย

ชื่อ-นามสกุล: นายสมพงษ์ มโนคำ (บิดา)	รหัสนักศึกษา: 5921000018 (มารดา)	นางคำ มโนคำ	เลขประจำตัวประชาชน: 3570100317944		
ภาคเรียนที่ปี	วิชา	รหัสวิชา	หน่วยกิต	คะแนนรวม	ผลการเรียน
59/2	สุขศึกษา พลศึกษา	ทษ11002	2	78	3.5
59/2	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน	ทล11001	3	72	3
59/2	เศรษฐกิจพอเพียง	ทษ11001	1	77	3.5
59/2	เพิ่มประสบการณ์	ทษ02015	1	68	2.5
59/2	ศิลปะศึกษา	ทษ11003	2	77	3.5
59/2	การเงินเพื่อชีวิต	สค12021	2	77	3.5

**เกรดเฉลี่ย(GPA) = 2.64**

คะแนนหน่วยกิจกรรม			
ลำดับที่	ภาคเรียน	กิจกรรม	จำนวนชั่วโมง
1			
รวม			0

นักศึกษาทุกคนต้องผ่านกิจกรรมพัฒนาคุณภาพผู้เรียน(กพข.)ให้ครบ200 ชั่วโมง

คลิกที่ปุ่ม Print

Print

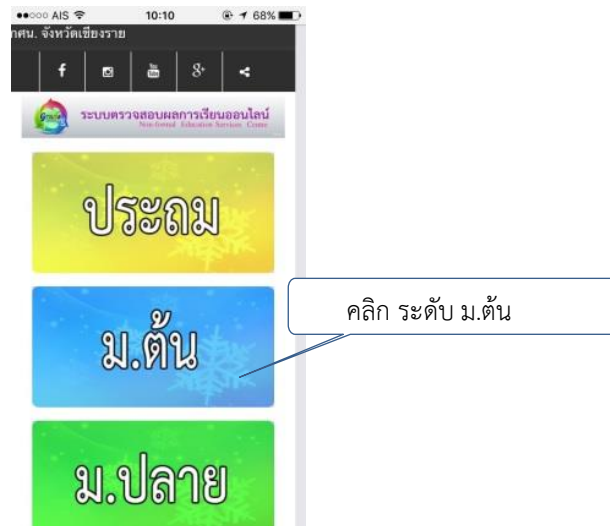
4. หากต้องการปริ้น สามารถคลิกที่ปุ่ม Print  
จากนั้นหน้าจอจะแสดงตามรูป

## ส่วนที่ 2

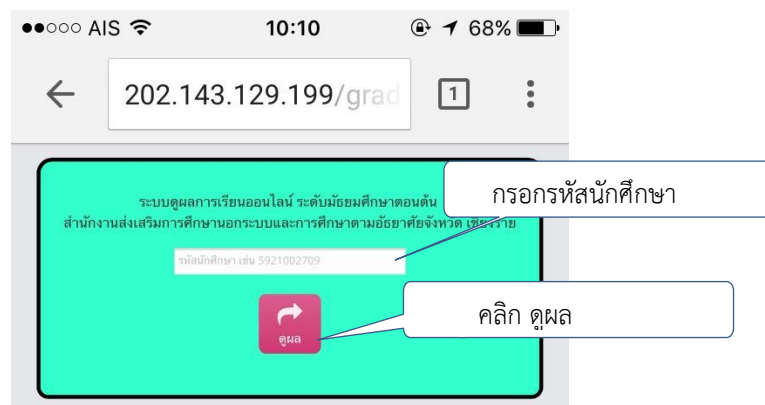
### คู่มือการใช้งานสำหรับครูผู้สอน และ นักศึกษา

#### (การใช้งานผ่านสมาร์ทโฟน)

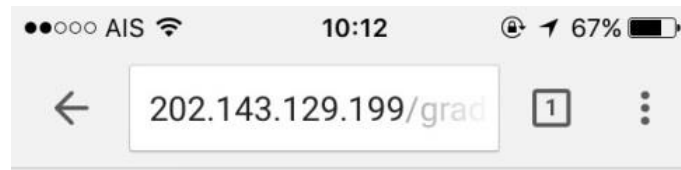
1. เปิด Browser Google Chrome หรือ Mozilla Firefox เข้าไปที่ลิ้งค์ <http://cri.nfe.go.th/itw> (ลิ้งค์ URL สามารถเปลี่ยนตาม Server ของแต่ละจังหวัด) หรือ เข้าผ่าน แอปพลิเคชัน Grade Online จากนั้นหน้าจอจะแสดงโปรแกรมระบบตรวจสอบผลการเรียนออนไลน์ขึ้นมาตามรูป



2. คลิกเลือกระดับชั้นเรียนที่จะทำการตรวจสอบผลการเรียนออนไลน์ (ตัวอย่าง คลิก ระดับม.ต้น) จากนั้นหน้าจอจะแสดงโปรแกรมระบบตรวจสอบผลการเรียนออนไลน์ขึ้นมาตามรูป



3. กรอกรหัสนักศึกษา เช่น 6012000134 แล้วคลิก ดูผล  
จากนั้นหน้าจอจะแสดงผลการเรียนออนไลน์ขึ้นมาตามรูป



  
**ใบแสดงผลการเรียน ผลักดูผลการเรียนและการประเมินผลการศึกษาระดับปริญญา ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น**  
**สำนักงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัยจังหวัด เชียงราย**

ชื่อ-นามสกุล	นางวิวิธาส์ ไชยสูง	รหัสนักศึกษา:	5322000657	เลขประจำตัวประชาชน:	1579900203821	
ปีการศึกษา	ภาคเรียน	วันที่	ภาคเรียน	หน่วยกิต	คะแนน	ผลการเรียน
53/2	พัฒนาการพัฒนากาอาชีพ	ทศ21002	4	68	2.5	
53/2	เสริมศึกษา	ทศ21001	3	67	2.5	
53/2	คณิตศาสตร์	ทศ21001	4	67	2.5	
53/2	ชุมชนศึกษา พลศึกษา	ทศ21002	2	77	3.5	
54/1	พัฒนาอาชีพ ฝึกมีความเข้มแข็ง	ทศ21003	2	61	2	
54/1	ชุมชนไทยใกล้ตัว	ทศ20021	1	63	2	
54/1	การพัฒนาชุมชนในวิถีพอเพียง	ทศ21001	4	60	2	
54/1	การพัฒนาตนเอง ชุมชน สังคม	ทศ21003	1	67	2.5	
54/1	Internet กับการเรียนรู้ไร้พรมแดน	ทศ20017	1	56	1.5	
54/1	ศาสนาและวิถีชีวิตเมือง	ทศ21002	2	66	2.5	
54/1	ศิลปศึกษา	ทศ21003	2	63	2	
54/1	การพัฒนาชุมชนเมือง	ทศ20004	2	59	1.5	
54/1	ชุมชน มิตรภาพ	ทศ20002	1	60	2	
54/2	การทำปุ๋ยหมัก	ทศ20008	1	57	1.5	
54/2	การเกษตรผสมผสาน	ทศ20015	2	65	2.5	
54/2	พัฒนาระบบเรียนรู้	ทศ21001	5	63	2	
54/2	สารพิษในวิถีพอเพียง	ทศ20013	1	59	1.5	
54/2	การเลี้ยงสุกร	ทศ20012	3	53	1	
54/2	โครงการพัฒนาศูนย์การเรียนรู้	ทศ20006	3	65	2.5	
54/2	ชุมชนไทยใกล้ตัว	ทศ20009	1	63	2	
55/1	เศรษฐกิจพอเพียง	ทศ21001	1	71	3	
55/1	วิทยาศาสตร์	ทศ21001	4	65	2.5	
55/1	พัฒนาการพัฒนากาอาชีพ	ทศ21001	2	72	3	
55/1	ภาษาไทย	ทศ21001	4	64	2	

**เกรดเฉลี่ย(GPA) = 2.07**

คะแนนหน่วยกิต	กิจกรรม	จำนวนชั่วโมง
1	โครงการพัฒนากาอาชีพ	100
	<b>รวม</b>	<b>100</b>

นักศึกษาทุกคนต้องผ่านกิจกรรมพัฒนาคุณภาพผู้เรียน(ทพข.)ให้ครบ200 ชั่วโมง

### ส่วนที่ 3

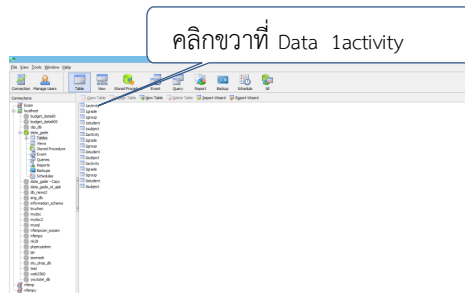
## คู่มือการใช้งานสำหรับเจ้าหน้าที่ทะเบียน

### เตรียมข้อมูล backup Data จากโปรแกรม ITW 2.0

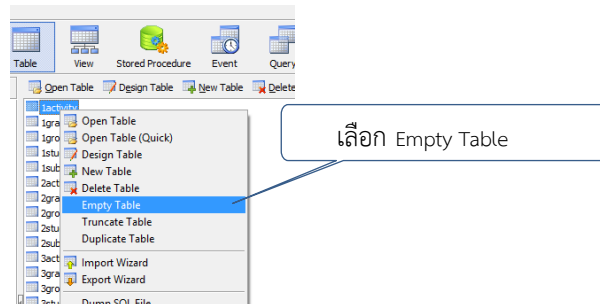
ITW51DATA\_จังหวัดเชียงราย

### การลบข้อมูลเดิมออกจากระบบ

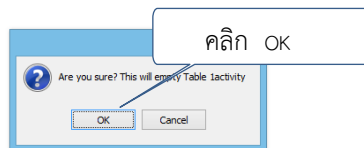
1. เข้าโปรแกรม Navicat for MySQL จะแสดงหน้าจอโปรแกรมดังรูป



2. คลิกขวาที่ Data ที่ต้องการ (ตัวอย่าง 1activity) แล้วเลือก Empty Table



3. เมื่อมีหน้าต่างขึ้นมาให้คลิก OK

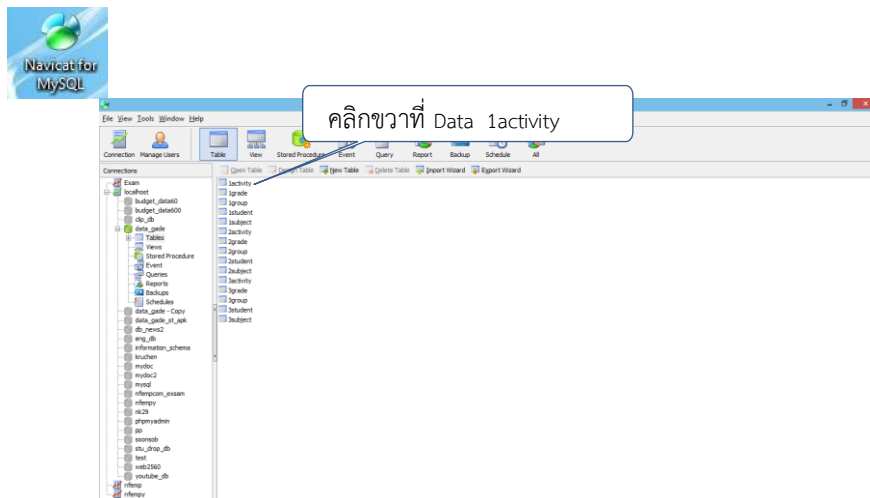


หมายเหตุ ทำขั้นตอนที่ 1 ถึง 3 จนครบทุก Data

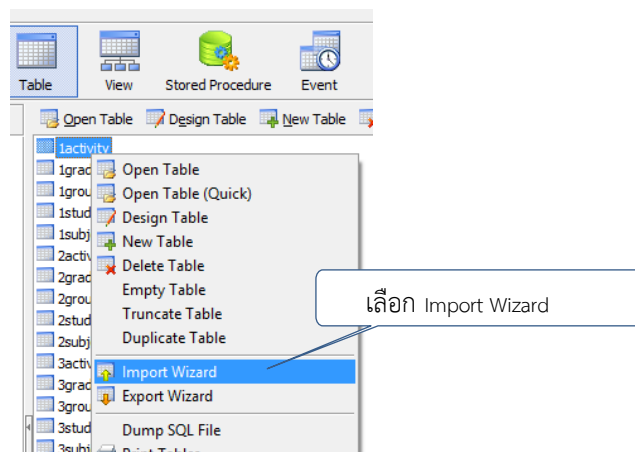


## การเพิ่มข้อมูลใหม่เข้าระบบ

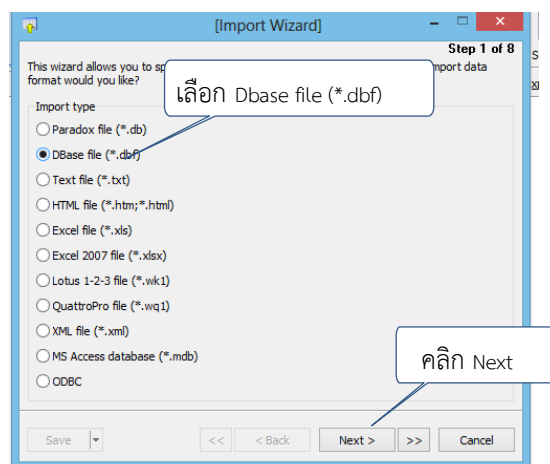
1. เข้าโปรแกรม Navicat for MySQL จะแสดงหน้าจอโปรแกรมดังรูป



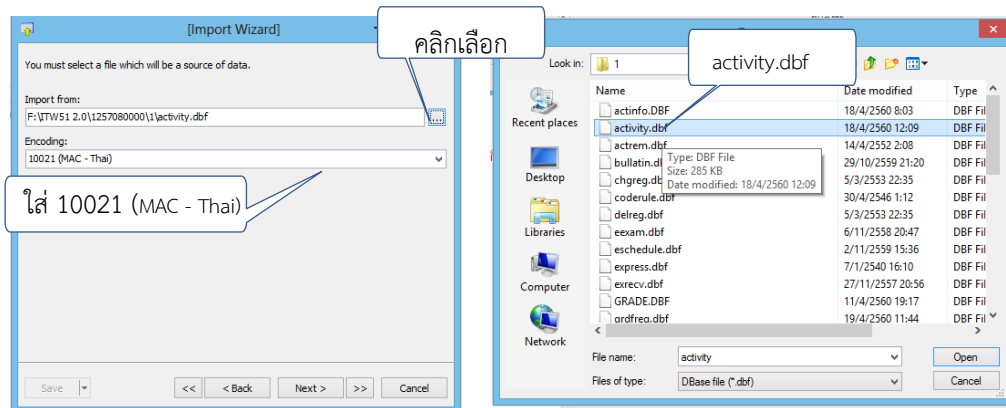
2. คลิกขวาที่ Data ที่ต้องการ (ตัวอย่าง 1activity) แล้วเลือก Import Wizard



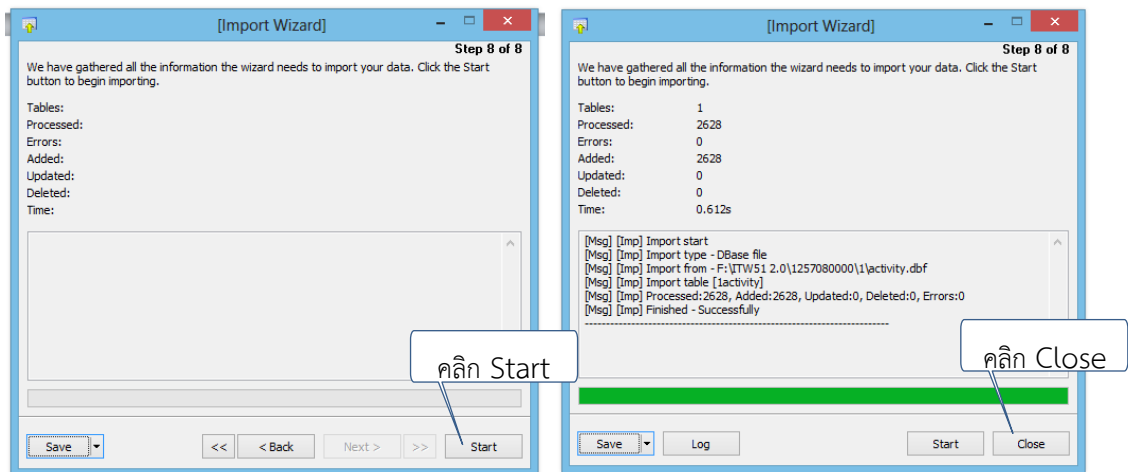
3. เลือก Dbase file (\*.dbf) แล้วคลิก Next



4. ในช่อง Import from คลิกเลือก **activity.dbf** ในช่อง Encoding ใส่ **10021 (MAC - Thai)** แล้วคลิก Next



5. คลิก Next เรื่อยๆ จนถึง Start หลังจากโหลดข้อมูลเสร็จแล้ว คลิก Close



หมายเหตุ ทำขั้นตอนที่ 1 ถึง 5 จนครบทุก Data

หากทำครบทุกขั้นตอนแล้วระบบก็จะสามารถตรวจสอบผลการเรียนออนไลน์ได้

## ประโยชน์ของโปรแกรมระบบตรวจสอบผลการเรียนออนไลน์

### ประโยชน์ของสถานศึกษา

สถานศึกษามีระบบที่รายงานข้อมูลผลการเรียนที่มีประสิทธิภาพ ในการจัดและการบริหารการศึกษา สอดคล้องกับการปฏิรูปการศึกษาและการเรียนรู้โดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ เพื่อสร้างคุณภาพของคนไทยให้สามารถเรียนรู้ พัฒนาตนได้เต็มตามศักยภาพ ลดความเหลื่อมล้ำ และพัฒนากำลังคนให้เป็นที่ต้องการเหมาะสมกับพื้นที่ จัดการการศึกษาให้สอดคล้องกับความจำเป็นของผู้เรียนและลักษณะพื้นที่ของสถานศึกษา ครูมีการพัฒนาคุณภาพและมีจิตวิญญาณของความเป็นครู เน้นครูผู้สอน นำเทคโนโลยีสารสนเทศและเครื่องมือที่เหมาะสมมาใช้ในการเรียนการสอนเพื่อเป็นเครื่องมือช่วยครูหรือเพื่อการเรียนรู้ด้วยตัวเอง

### ประโยชน์ของครูผู้สอน

1. ไม่ต้องเสียเวลาเปิดดูข้อมูลนักศึกษาผ่านโปรแกรม ITW 2.0
2. สะดวกสบายอยู่ที่ไหนก็สามารถทราบผลการเรียนของนักศึกษารายบุคคล จึงสามารถวางแผนการเรียนให้กับนักศึกษารายบุคคลได้
3. ครูสามารถนำผลการเรียนของนักศึกษารายบุคคลแล้วนำมาวิเคราะห์ และวางแผนการจบของนักศึกษาได้
4. ครูสามารถตรวจเช็คข้อมูลนักศึกษาได้ ว่าลงทะเบียนวิชาอะไรให้นักศึกษาไปแล้ว

### ประโยชน์ของนักศึกษา

1. ทำให้เกิดแรงจูงใจในการเรียนเพิ่มขึ้น เพื่อให้ได้ผลการเรียนที่ดีขึ้น เมื่อได้ทราบผลการเรียน
2. ช่วยสร้างนิสัยในการใฝ่รู้ให้เกิดขึ้นกับนักศึกษา เมื่อไม่สามารถตอบคำถามหรือตอบแบบทดสอบได้ นักศึกษาจะไปศึกษาเพิ่มเติม ก่อให้เกิดนิสัยอยากรู้อยากเห็นมากขึ้น
3. ทำให้ทราบถึงสถานภาพทางการเรียนของตนเองว่าเด่นด้อยในเรื่องใด ควรได้รับการปรับปรุงอย่างไร เมื่อรู้ผลการเรียนของตนเองตลอดเวลา
4. นักศึกษาสามารถวางแผนการเรียนของตนเองได้ และเลือกอ่านหนังสือหรือติวก่อนสอบในแต่ละภาคเรียน

### ประโยชน์ต่อผู้ปกครองของนักศึกษา

ผู้ปกครองทราบถึงพัฒนาการหรือความก้าวหน้าในการเรียนของนักศึกษาเป็นระยะๆ ทราบผลการเรียนในแต่ละวิชา ได้มากน้อยแค่ไหน ผู้ปกครองจะได้ใช้เป็นพื้นฐานการตัดสินใจเกี่ยวกับการศึกษาต่อไป



## คณะผู้จัดทำ

### ที่ปรึกษา

- |                        |   |
|------------------------|---|
| 1. ดร.วิเลชา ลีสุวรรณ  | ผู้อำนวยการ สำนักงาน กศน.จังหวัดเชียงราย    |
| 2. นายสุรพล วงศ์หวั่น  | รองผู้อำนวยการ สำนักงาน กศน.จังหวัดเชียงราย |
| 3. นางพรมาดา วงศ์หวั่น | ศึกษานิเทศก์ สำนักงาน กศน.จังหวัดเชียงราย   |

### ออกแบบพัฒนาระบบ


- |                 |  |
|-----------------|--|
| นายวสันต์ อินทะ | นักจัดการงานทั่วไป กศน.อำเภอแม่ลาว<br>สำนักงาน กศน.จังหวัดเชียงราย |
|-----------------|--|

### ทีมงาน

- |                  |  |
|------------------|--|
| นายทินรัช บัญลือ | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ สำนักงาน กศน.จังหวัดเชียงราย |
| นายสมคิด ยาวีราช | นักวิชาการศึกษา สำนักงาน กศน.จังหวัดเชียงราย       |
| นายสุพรรณ สมวงศ์ | นักจัดการงานทั่วไป สำนักงาน กศน.จังหวัดเชียงราย    |

### ขอขอบคุณ

- |                   |  |
|-------------------|--|
| นายธนัญชัย จุ้ยมี | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ สำนักงาน กศน.จังหวัดเพชรบุรี     |
| นายกำจร หัดไทย    | นักวิชาการศึกษาชำนาญการ สำนักงาน กศน.จังหวัดกำแพงเพชร  |
| นายอภิวัฒน์ สังค  | ครู กศน.ตำบล กศน.อำเภอพรานกระต่าย กศน.จังหวัดกำแพงเพชร |



จัดทำโดย  
นายวสันต์ อินทะ  
นักจัดการงานทั่วไป  
สำนักงาน กศน. จังหวัดเชียงราย