

โครงการจ้างทำแอปพลิเคชัน (Application) สรุปเนื้อหาหนังสือเรียน กศน.

หลักสูตรการศึกษานอกระบบระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน

พุทธศักราช 2551

คู่มือการใช้งานแอปพลิเคชัน (NFE Brief)



สำนักงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบ

และการศึกษาตามอัธยาศัย

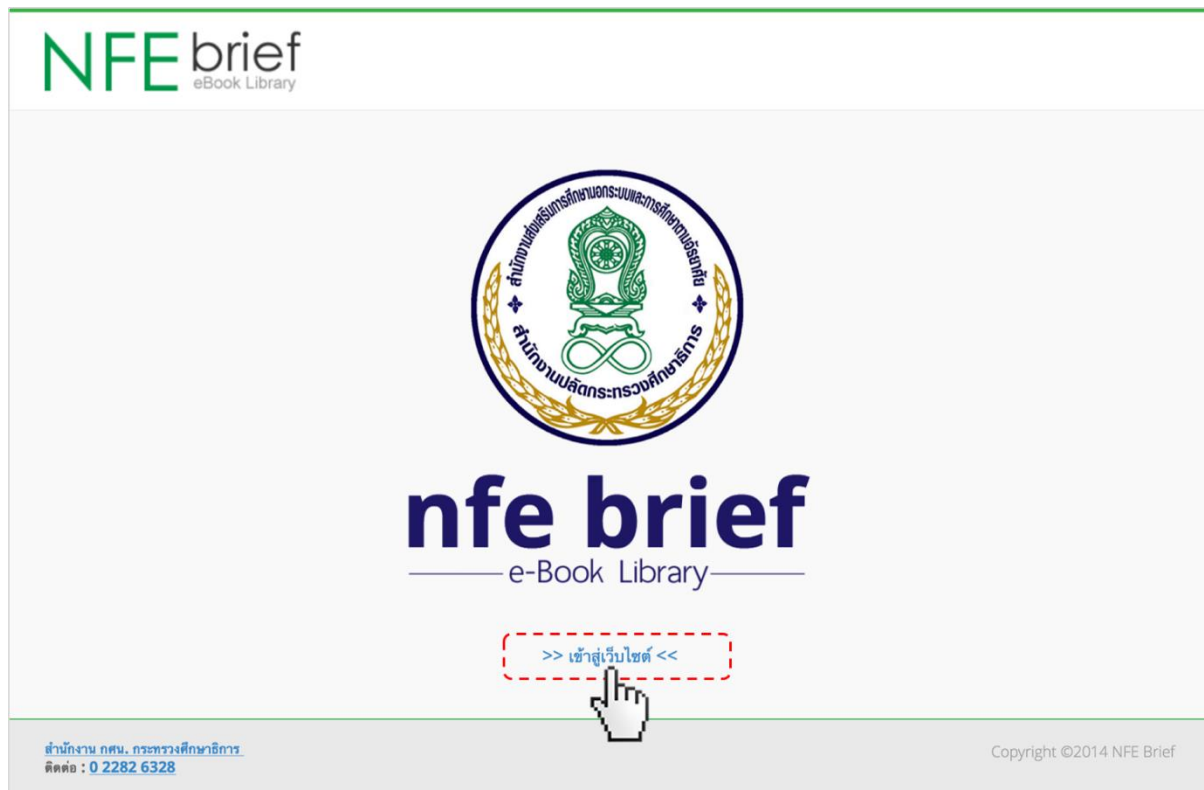
สารบัญ

1. ขั้นตอนการทำงาน.....	2
1.1 การเข้าสู่แอปพลิเคชันสรุปเนื้อหาหนังสือเรียน กศน.	2
1.2 การแนะนำเมนูการใช้งาน	3
1.3 หน้าแรก.....	4
1.4 หน้าการเลือกหมวดหมู่.....	5
1.4.1 ระดับประถมศึกษา.....	5
1.4.2 ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น	6
1.4.3 ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย.....	7
1.5 หน้ารายการหนังสือที่ถูกจัดเก็บ.....	8
1.6 หน้าติดต่อผู้ดูแลระบบ	9
1.7 การค้นหาหนังสือ (eBook)	10
1.8 การแสดงรายการหนังสือ (eBook).....	11
1.8.1 แสดงรายการหนังสือ (eBook) แบบลิสต์	11
1.8.2 แสดงรายการหนังสือ (eBook) แบบกริด.....	12
1.9 การดาวน์โหลดหนังสือ (eBook)	13
1.10 การเพิ่มรายการโปรด	14
1.11 การดาวน์โหลดไฟล์แอปพลิเคชันสรุปเนื้อหาหนังสือเรียน กศน.	15
1.11.1 ระบบปฏิบัติการไอโอเอส (iOS).....	15
1.11.2 ระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์ (Android).....	16
1.11.3 ระบบปฏิบัติการวินโดวส์โฟน (Windows Phone).....	17

1. ขั้นตอนการทำงาน

1.1 การเข้าสู่แอปพลิเคชันสรุปเนื้อหาหนังสือเรียน กศน.

เข้าใช้งานแอปพลิเคชันสรุปเนื้อหาหนังสือเรียน จะต้องเข้าใช้งานผ่าน URL
http://www.nfe.go.th/nfe_brief



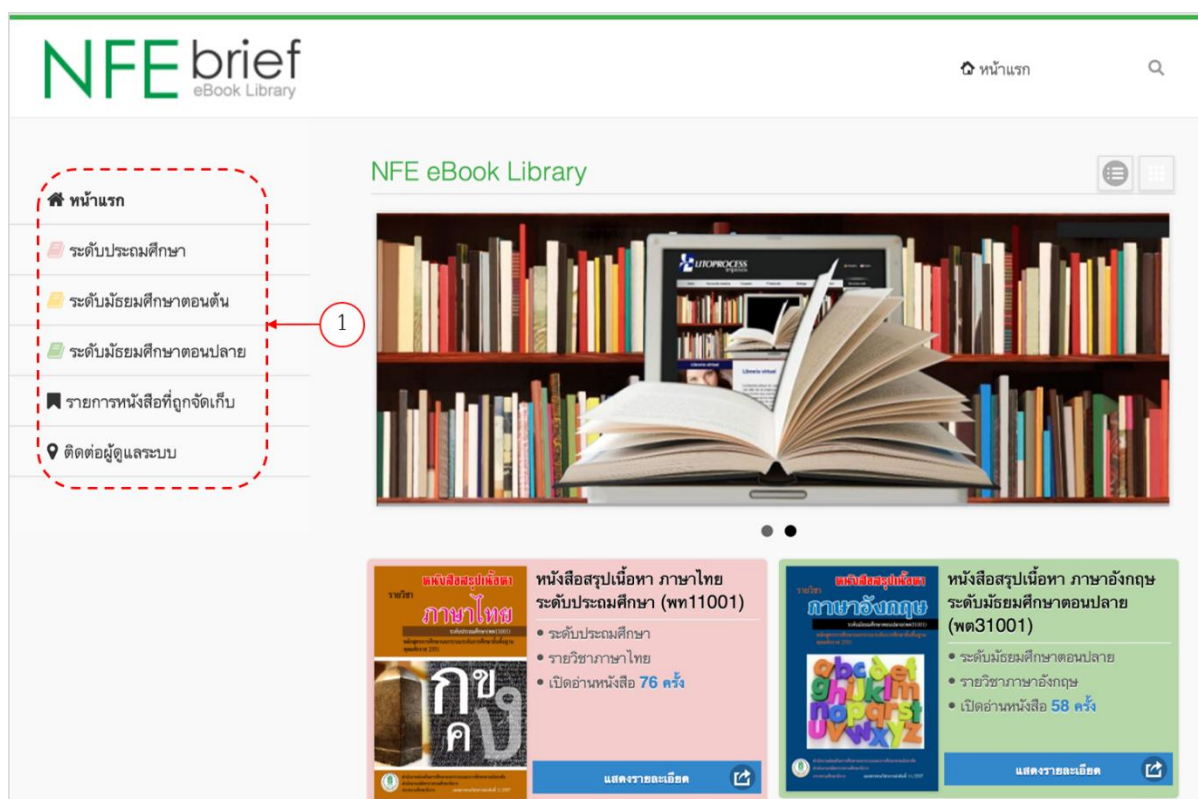
รูปที่ 1 หน้าเข้าสู่แอปพลิเคชันสรุปเนื้อหาหนังสือเรียน กศน.

ตารางที่ 1 อธิบายการใช้งานของหน้าเข้าสู่แอปพลิเคชันสรุปเนื้อหาหนังสือเรียน กศน.

ลำดับ	รายละเอียด
1	กด “เข้าสู่เว็บไซต์”

1.2 การแนะนำเมนูการใช้งาน

เมื่อผู้ใช้เข้าสู่เว็บไซต์เรียบร้อยแล้ว จะแสดงเมนูการใช้งานต่างๆ แสดงดังรูปที่ 2

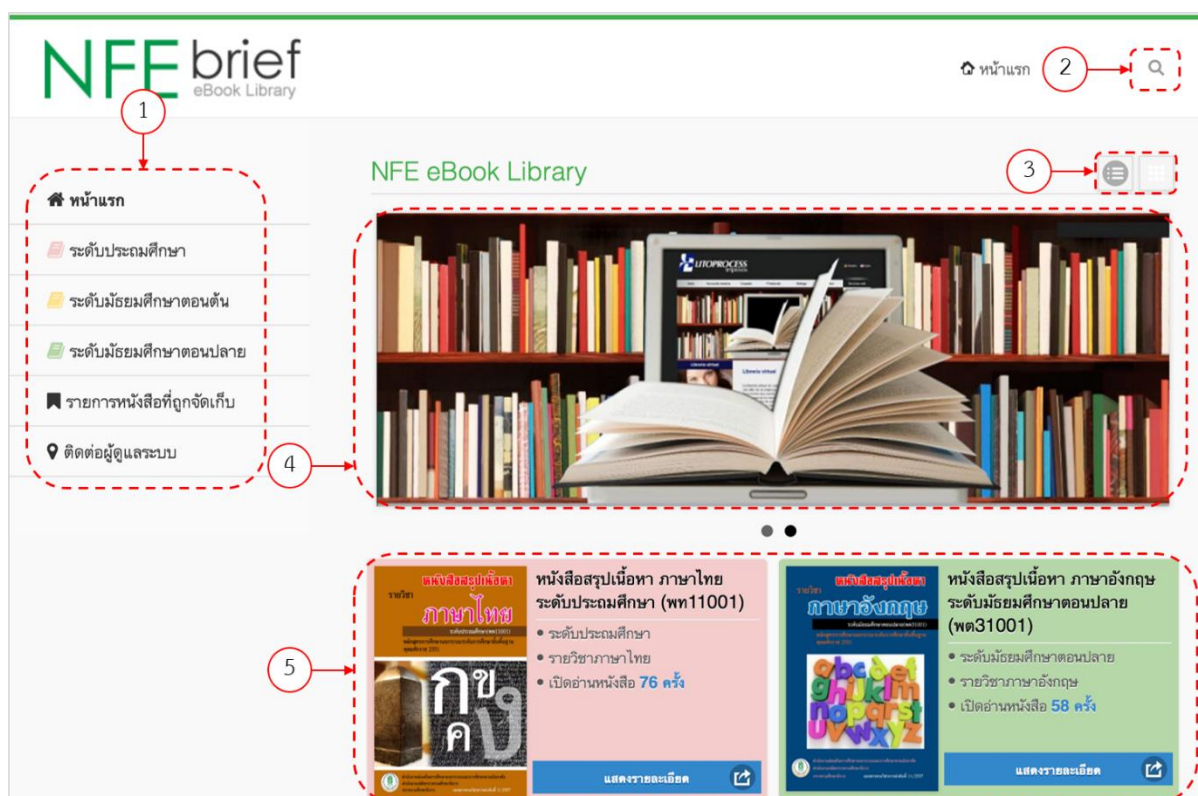


รูปที่ 2 หน้าการแนะนำเมนูการใช้งาน

ตารางที่ 2 อธิบายการใช้งานของหน้าการแนะนำเมนูการใช้งาน

ลำดับ	รายละเอียด
1	เมนูการใช้งาน ประกอบด้วยรายการ ดังนี้ - หน้าแรก - ระดับประถมศึกษา - ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น - ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย - รายการหนังสือที่ถูกจัดเก็บ - ติดต่อผู้ดูแลระบบ

1.3 หน้าแรก



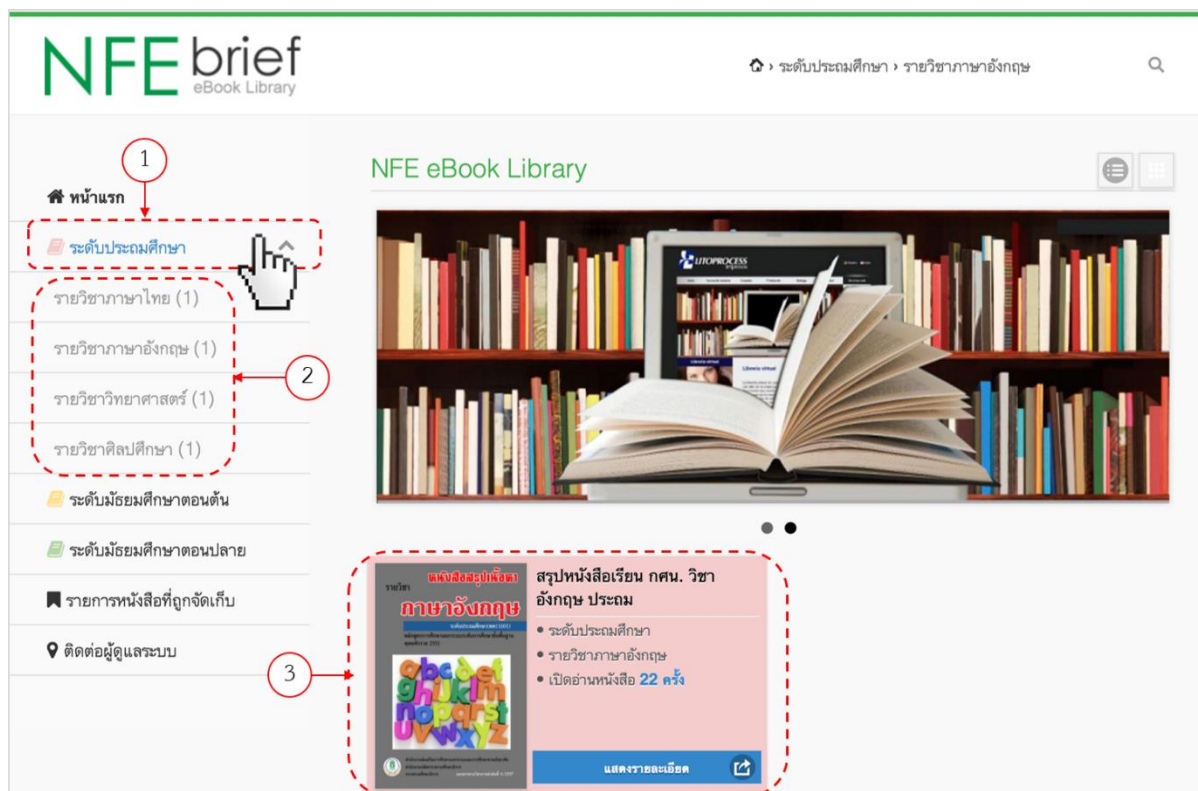
รูปที่ 3 หน้าแรก

ตารางที่ 3 อธิบายการใช้งานของหน้าแรก

ลำดับ	รายละเอียด
1	เมนูการใช้งานระบบ
2	ไอคอนสำหรับค้นหาหนังสือ (eBook)
3	ไอคอนสำหรับเลือกรูปแบบการแสดงผล -  แสดงรายการแบบลิสต์ -  แสดงรายการแบบกริด
4	แสดงป้ายโฆษณาอิเล็กทรอนิกส์ (Banner)
5	รายการหนังสือ (eBook) ทั้งหมด

1.4 หน้าการเลือกหมวดหมู่

1.4.1 ระดับประถมศึกษา

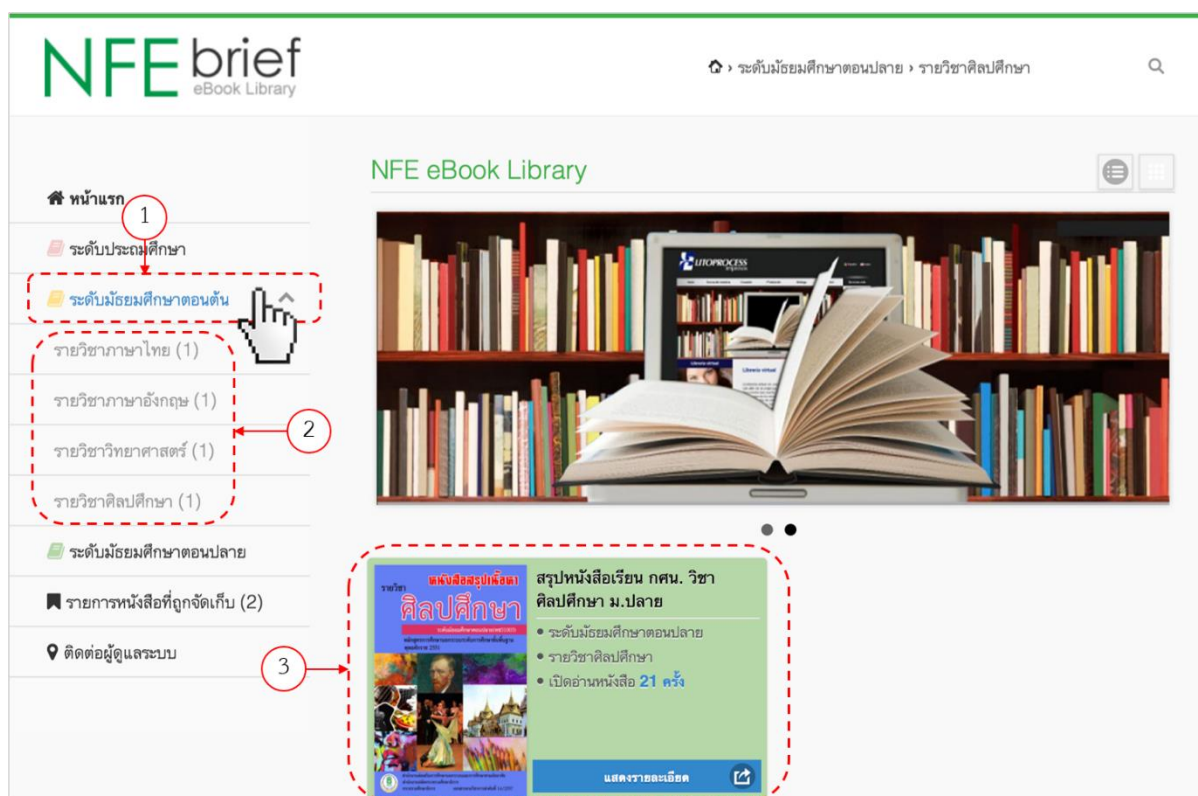


รูปที่ 4 หน้าการเลือกหมวดหมู่ระดับประถมศึกษา

ตารางที่ 4 อธิบายการใช้งานของหน้าการเลือกหมวดหมู่ระดับประถมศึกษา

ลำดับ	รายละเอียด
1	กดเมนู “ระดับประถมศึกษา”
2	กดเลือกเมนูย่อยที่ต้องการ ประกอบด้วยเมนูย่อย ดังนี้ - รายวิชาภาษาไทย - รายวิชาภาษาอังกฤษ - รายวิชาวิทยาศาสตร์ - รายวิชาศิลปศึกษา
3	แสดงรายการหนังสือ (eBook) จากเมนูย่อยที่ผู้ใช้เลือก

1.4.2 ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

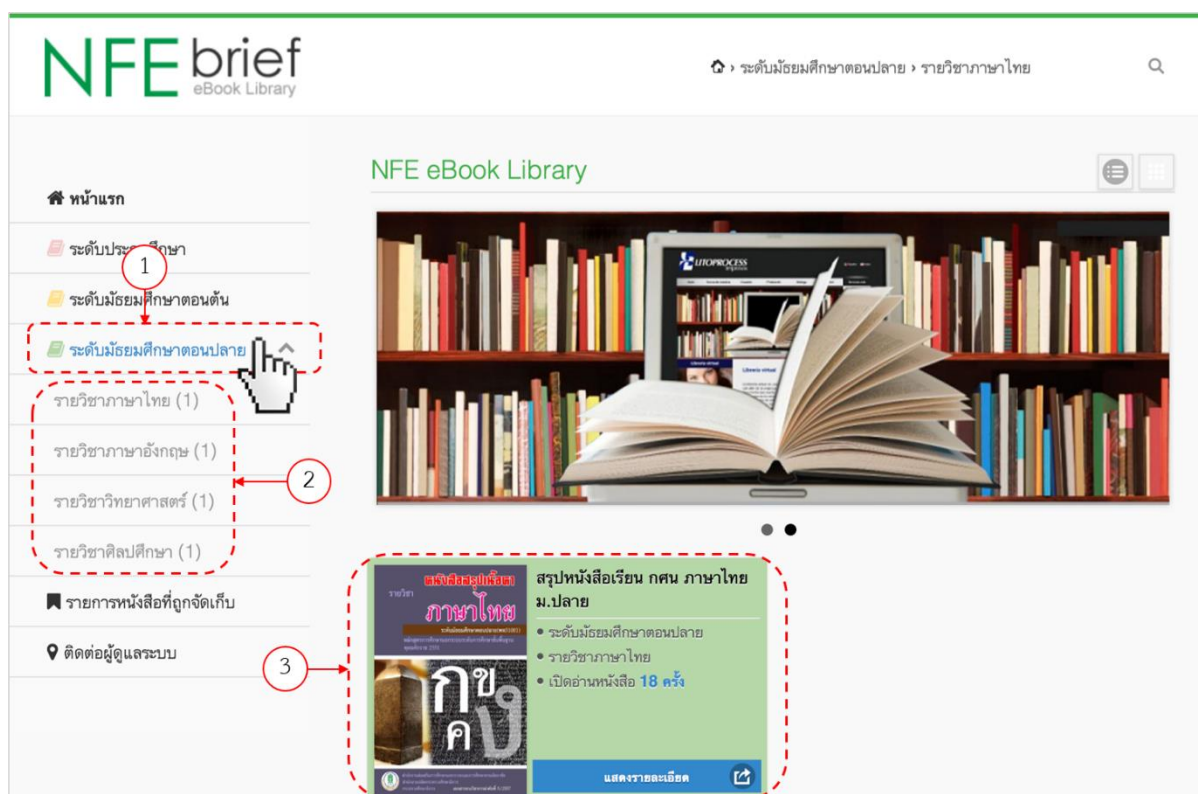


รูปที่ 5 หน้าการเลือกหมวดหมู่ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

ตารางที่ 5 อธิบายการใช้งานของหน้าการเลือกหมวดหมู่ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

ลำดับ	รายละเอียด
1	กดเมนู “ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น”
2	กดเลือกเมนูย่อยที่ต้องการ ประกอบด้วยเมนูย่อย ดังนี้ - รายวิชาภาษาไทย - รายวิชาภาษาอังกฤษ - รายวิชาวิทยาศาสตร์ - รายวิชาศิลปศึกษา
3	แสดงรายการหนังสือ (eBook) จากเมนูย่อยที่ผู้ใช้เลือก

1.4.3 ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

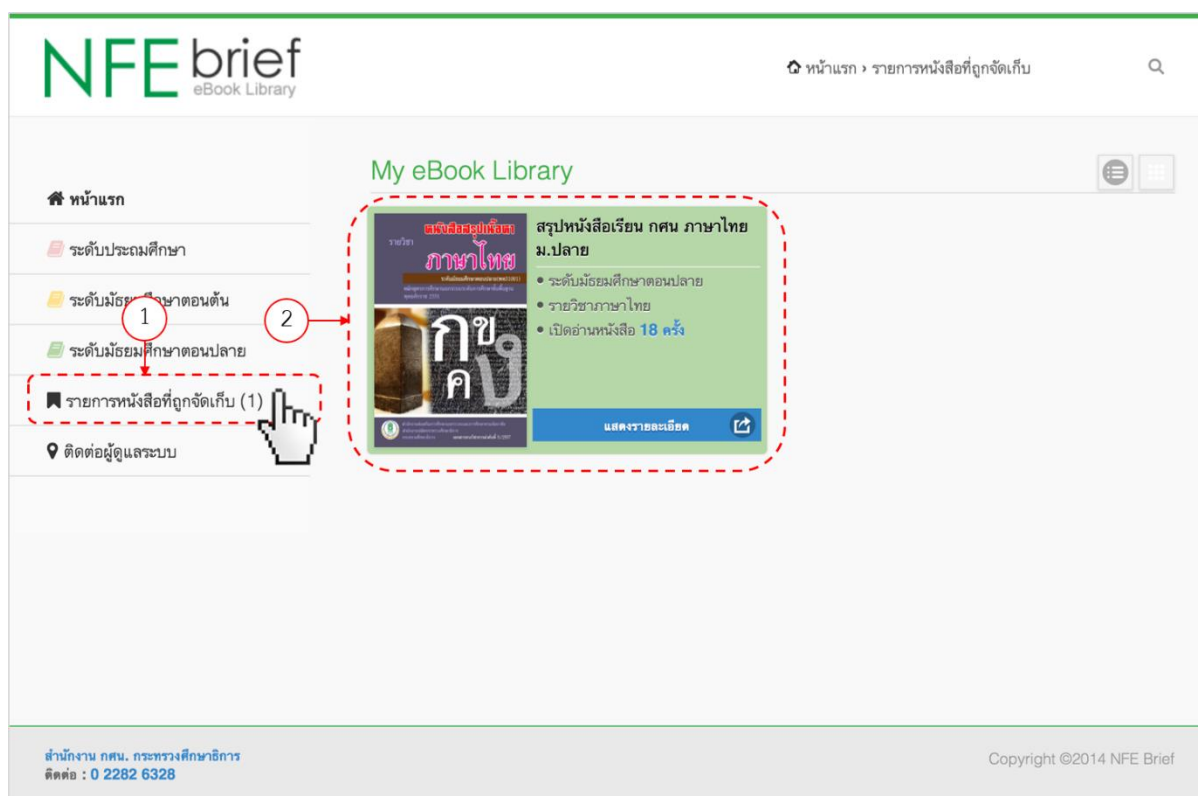


รูปที่ 6 หน้าการเลือกหมวดหมู่ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

ตารางที่ 6 อธิบายการใช้งานของหน้าการเลือกหมวดหมู่ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

ลำดับ	รายละเอียด
1	กดเมนู “ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย”
2	กดเลือกเมนูย่อยที่ต้องการ ประกอบด้วยเมนูย่อย ดังนี้ - รายวิชาภาษาไทย - รายวิชาภาษาอังกฤษ - รายวิชาวิทยาศาสตร์ - รายวิชาศิลปศึกษา
3	แสดงรายการหนังสือ (eBook) จากเมนูย่อยที่ผู้ใช้เลือก

1.5 หน้ารายการหนังสือที่ถูกจัดเก็บ



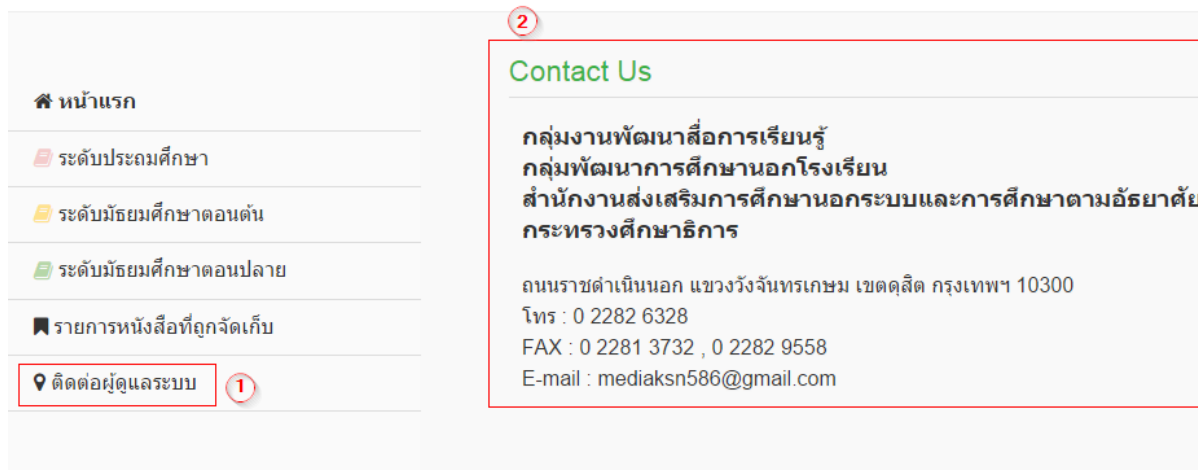
รูปที่ 7 หน้ารายการหนังสือที่ถูกจัดเก็บ

ตารางที่ 7 อธิบายการใช้งานของหน้ารายการหนังสือที่ถูกจัดเก็บ

ลำดับ	รายละเอียด
1	กดเมนู “รายการหนังสือที่ถูกจัดเก็บ”
2	แสดงรายการหนังสือ (eBook) ที่ถูกจัดเก็บ

1.6 หน้าติดต่อผู้ดูแลระบบ

NFEbrief
eBook Library

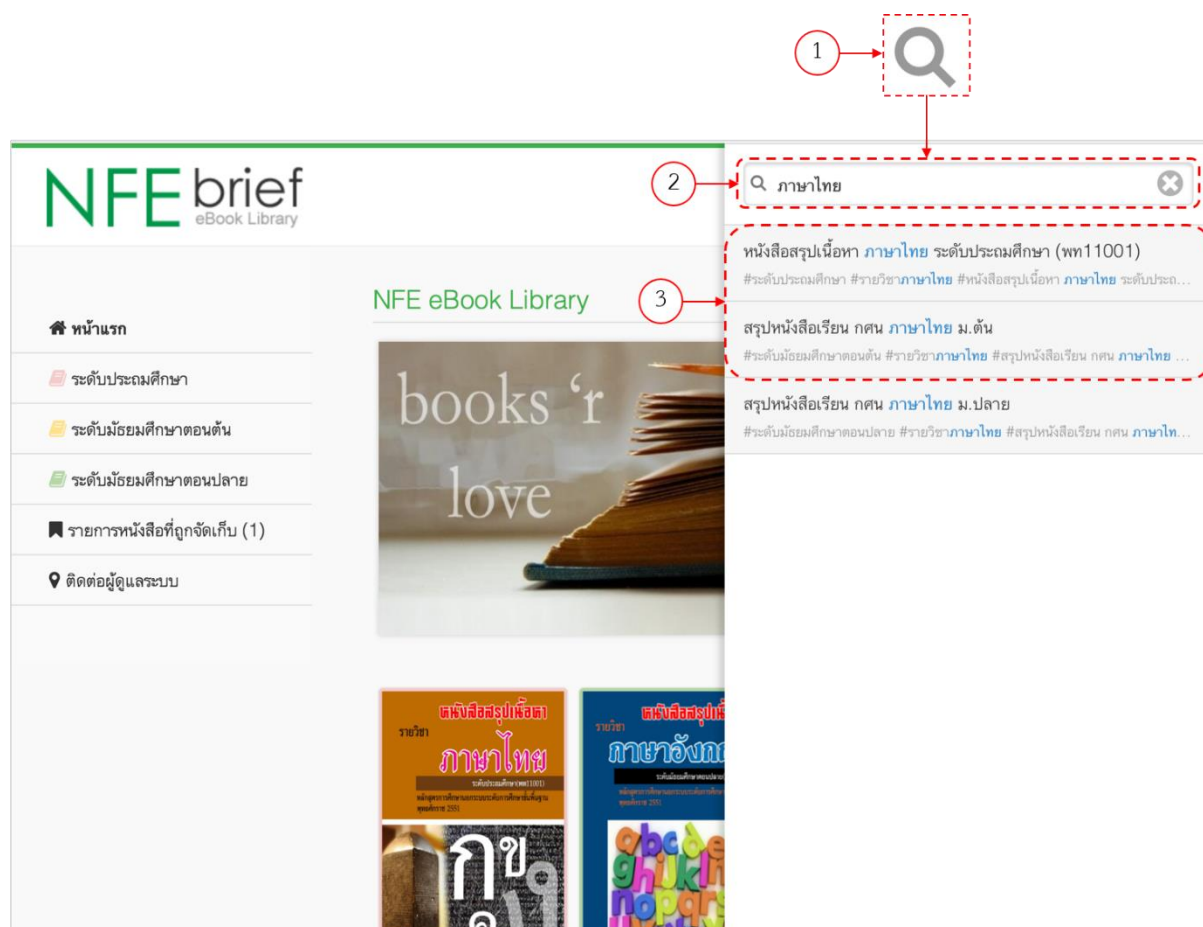


รูปที่ 8 หน้าติดต่อผู้ดูแลระบบ

ตารางที่ 8 อธิบายการใช้งานของหน้าติดต่อผู้ดูแลระบบ

ลำดับ	รายละเอียด
1	กดเมนู “ติดต่อผู้ดูแลระบบ”
2	แสดงหน้าติดต่อผู้ดูแลระบบ

1.7 การค้นหาหนังสือ (eBook)



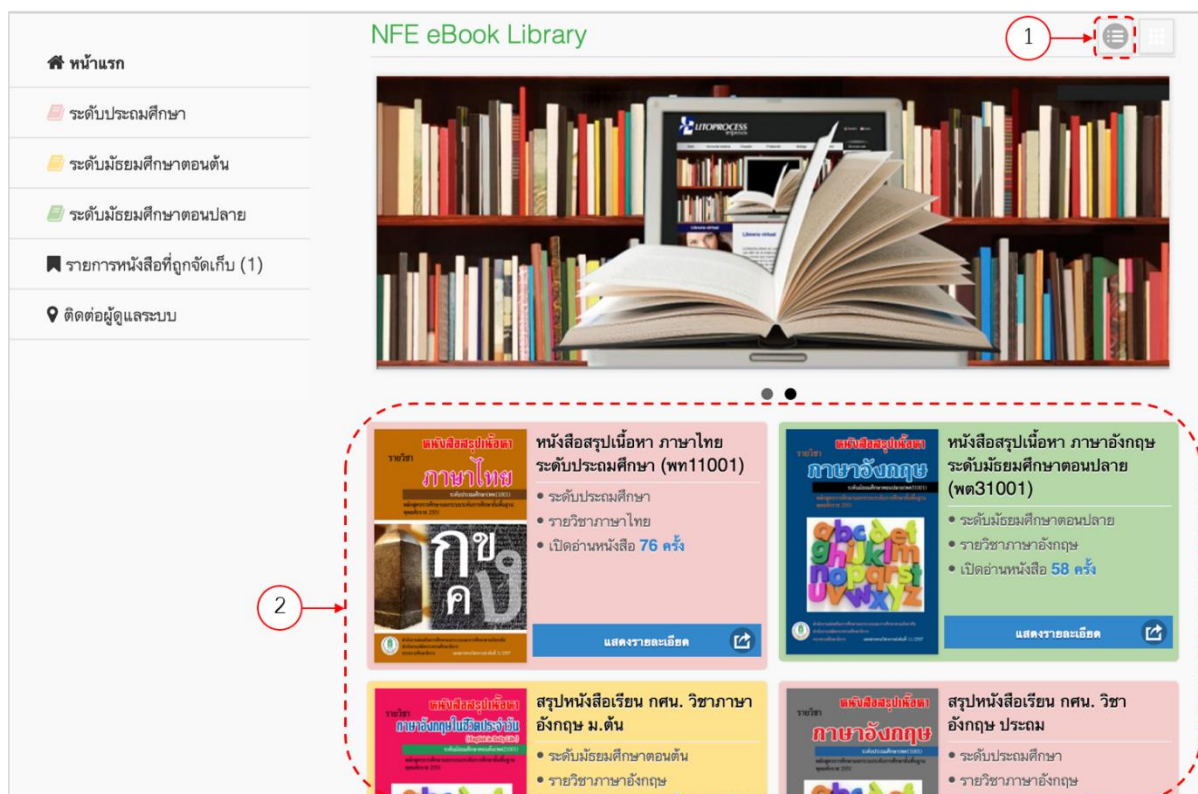
รูปที่ 9 หน้าการค้นหาหนังสือ (eBook)

ตารางที่ 9 อธิบายการใช้งานของหน้าการค้นหาหนังสือ (eBook)

ลำดับ	รายละเอียด
1	กดไอคอน  เพื่อค้นหารายการหนังสือ (eBook)
2	แสดงกล่องข้อความสำหรับกรอกคำค้นหาหนังสือ (eBook) ตามชื่อหนังสือ
3	แสดงรายการหนังสือ (eBook) ที่ได้จากการค้นหา

1.8 การแสดงรายการหนังสือ (eBook)

1.8.1 แสดงรายการหนังสือ (eBook) แบบลิสต์

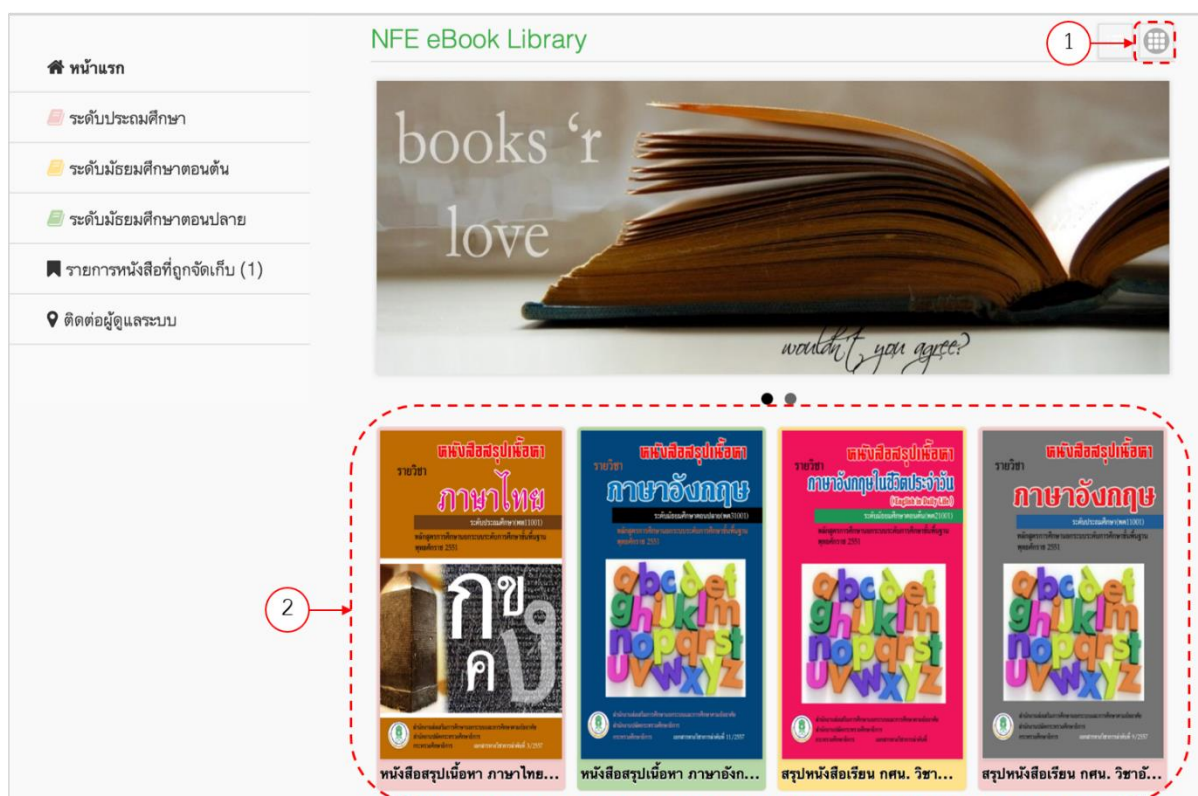


รูปที่ 10 หน้าการแสดงผลรายการหนังสือ (eBook) แบบลิสต์

ตารางที่ 10 อธิบายการใช้งานของหน้าการแสดงผลรายการหนังสือ (eBook) แบบลิสต์

ลำดับ	รายละเอียด
1	กดไอคอน  แสดงรายการแบบลิสต์
2	แสดงผลรายการหนังสือแบบลิสต์ (ระบบมีการตั้งค่าการแสดงผลแบบลิสต์ไว้เป็นค่าเริ่มต้น)

1.8.2 แสดงรายการหนังสือ (eBook) แบบกริด

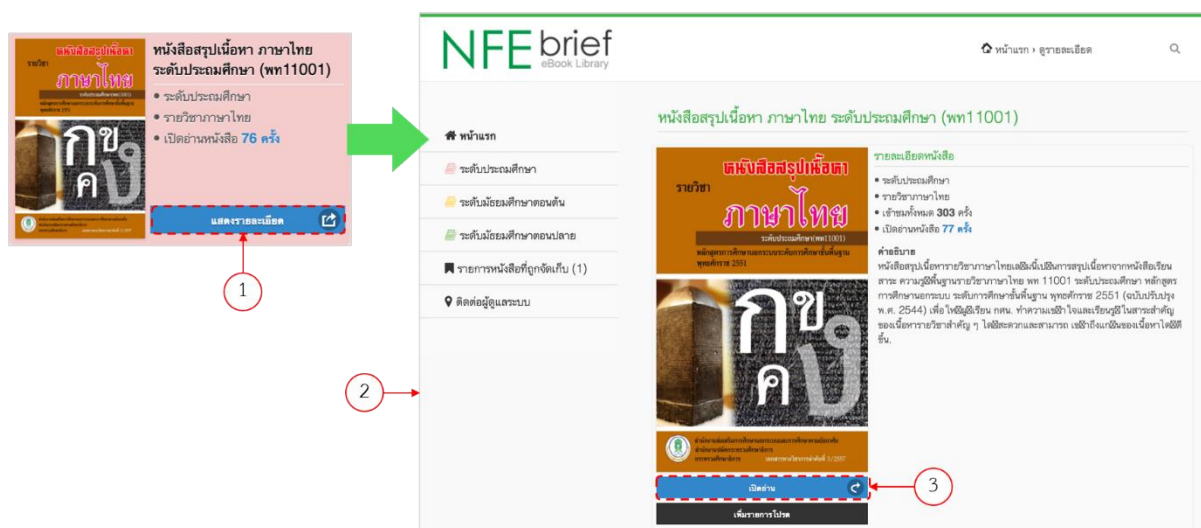


รูปที่ 11 หน้าการแสดงผลรายการหนังสือ (eBook) แบบกริด

ตารางที่ 11 อธิบายการใช้งานของหน้าการแสดงผลรายการหนังสือ (eBook) แบบกริด

ลำดับ	รายละเอียด
1	กดไอคอน  แสดงรายการแบบกริด
2	แสดงผลรายการหนังสือแบบกริด

1.9 การดาวน์โหลดหนังสือ (eBook)

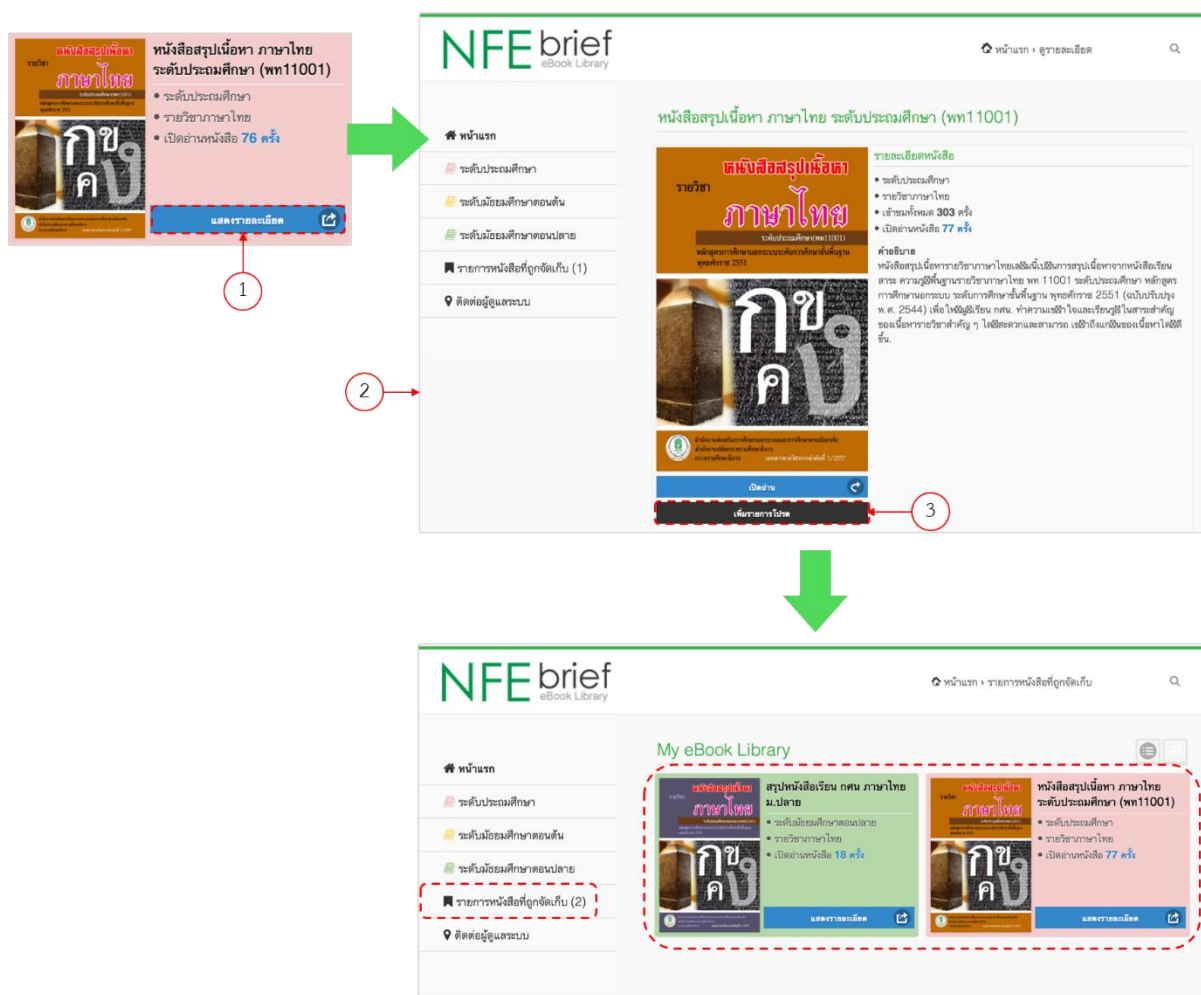


รูปที่ 12 หน้าการดาวน์โหลดหนังสือ (eBook)

ตารางที่ 12 อธิบายการใช้งานของหน้าดาวน์โหลดหนังสือ (eBook)

ลำดับ	รายละเอียด
1	เลือกรายการหนังสือ (eBook) ที่ต้องการ โดยการกดปุ่ม แสดงรายละเอียด เพื่อเข้าสู่รายละเอียดของหนังสือ (eBook)
2	แสดงหน้ารายละเอียดหนังสือ (eBook)
3	กดปุ่ม เปิดอ่าน จากนั้นจะแสดงไฟล์หนังสือ (eBook) ขึ้นมาเพื่อผู้ใช้ให้ดาวน์โหลดหรือเปิดอ่าน

1.10 การเพิ่มรายการโปรัด



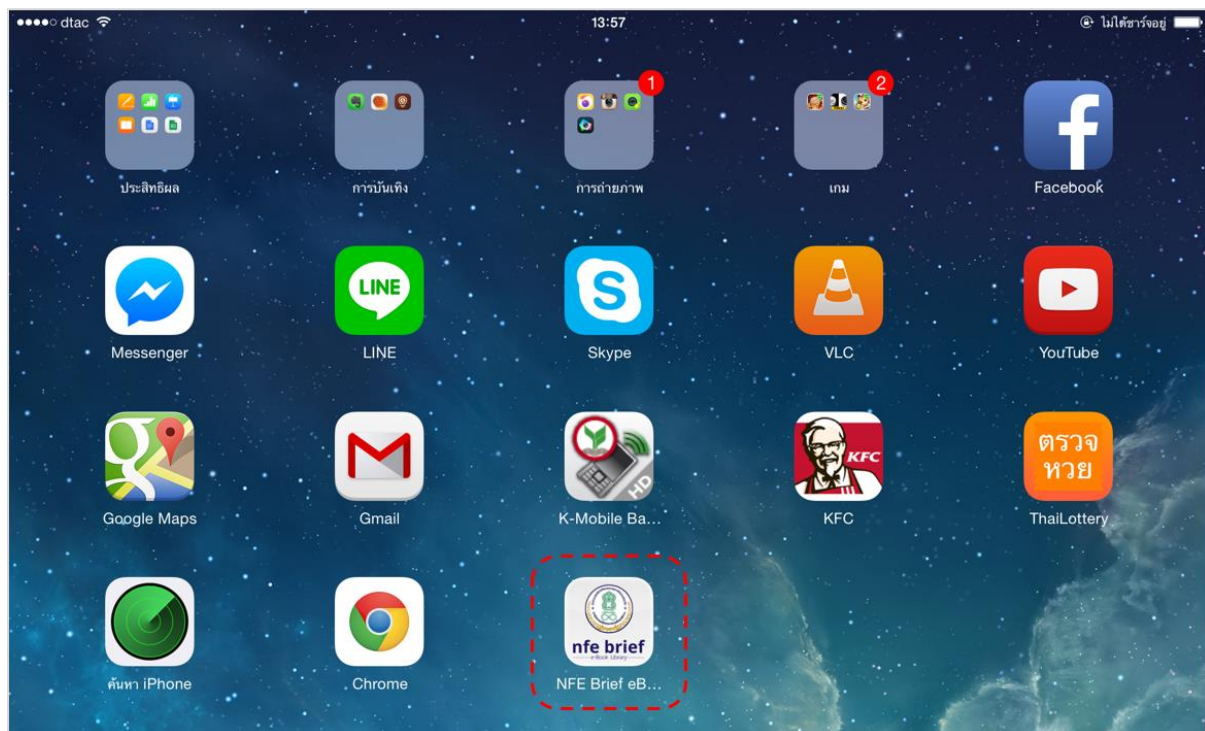
รูปที่ 13 หน้าการเพิ่มรายการโปรัด

ตารางที่ 13 อธิบายการใช้งานของหน้าการเพิ่มรายการโปรัด

ลำดับ	รายละเอียด
1	เลือกรายการหนังสือ (eBook) ที่ต้องการ โดยการกดปุ่ม แสดงรายละเอียด เพื่อเข้าสู่รายละเอียดของหนังสือ (eBook)
2	แสดงหน้ารายละเอียดหนังสือ (eBook)
3	กดปุ่ม เพิ่มรายการโปรัด จากนั้น หนังสือ (eBook) จะถูกเพิ่มเป็นรายการโปรัด โดยสามารถเข้าสู่รายการหนังสือที่ถูกจัดเก็บได้เมนู “รายการหนังสือที่ถูกจัดเก็บ”

1.11 การดาวน์โหลดไฟล์แอปพลิเคชันสรุปเนื้อหาหนังสือเรียน กศน.

1.11.1 ระบบปฏิบัติการไอโอเอส (iOS)



รูปที่ 14 หน้าดาวน์โหลดไฟล์แอปพลิเคชันสรุปเนื้อหาหนังสือเรียน กศน. (ระบบปฏิบัติการไอโอเอส iOS)

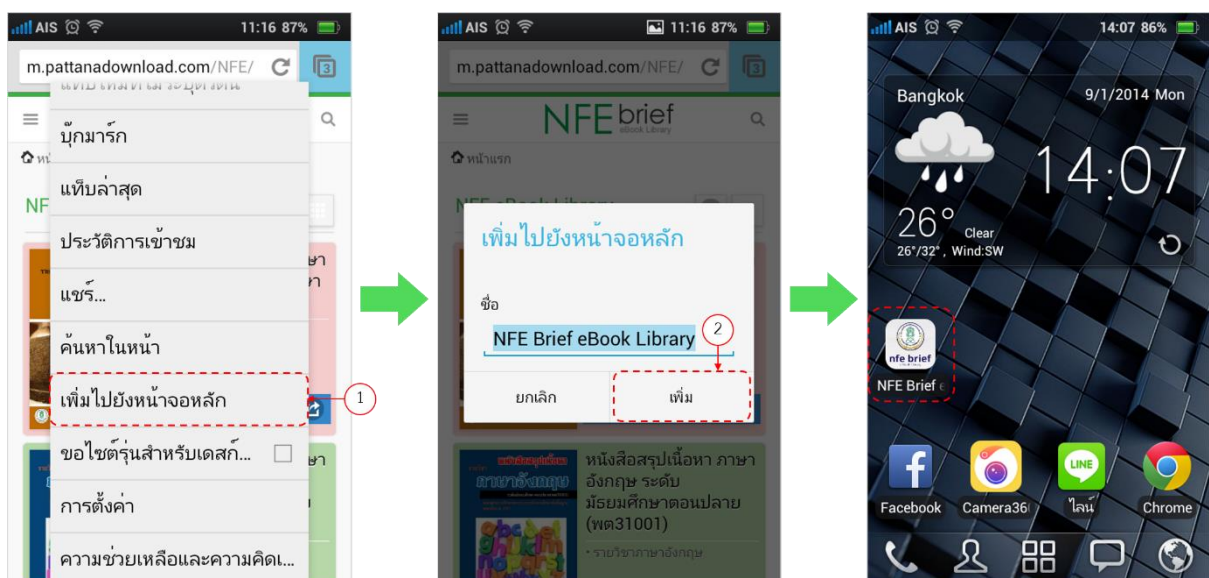
จากตัวอย่างการดาวน์โหลดโลโก้แอปพลิเคชันสรุปเนื้อหาหนังสือเรียน กศน. ของระบบปฏิบัติการไอโอเอส (iOS) จะต้องใช้โปรแกรมเว็บเบราว์เซอร์ซาฟารี (Safari)

ตารางที่ 14 อธิบายการใช้งานของหน้าดาวน์โหลดโลโก้แอปพลิเคชันสรุปเนื้อหาหนังสือเรียน กศน.

(ระบบปฏิบัติการไอโอเอส iOS)

ลำดับ	รายละเอียด
1	กดปุ่ม  จากนั้นจะปรากฏต่างหน้าจอเมนูย่อย
2	กดปุ่ม  เพื่อดาวน์โหลดโลโก้แอปพลิเคชันสรุปเนื้อหาหนังสือเรียน กศน.

1.11.2 ระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์ (Android)



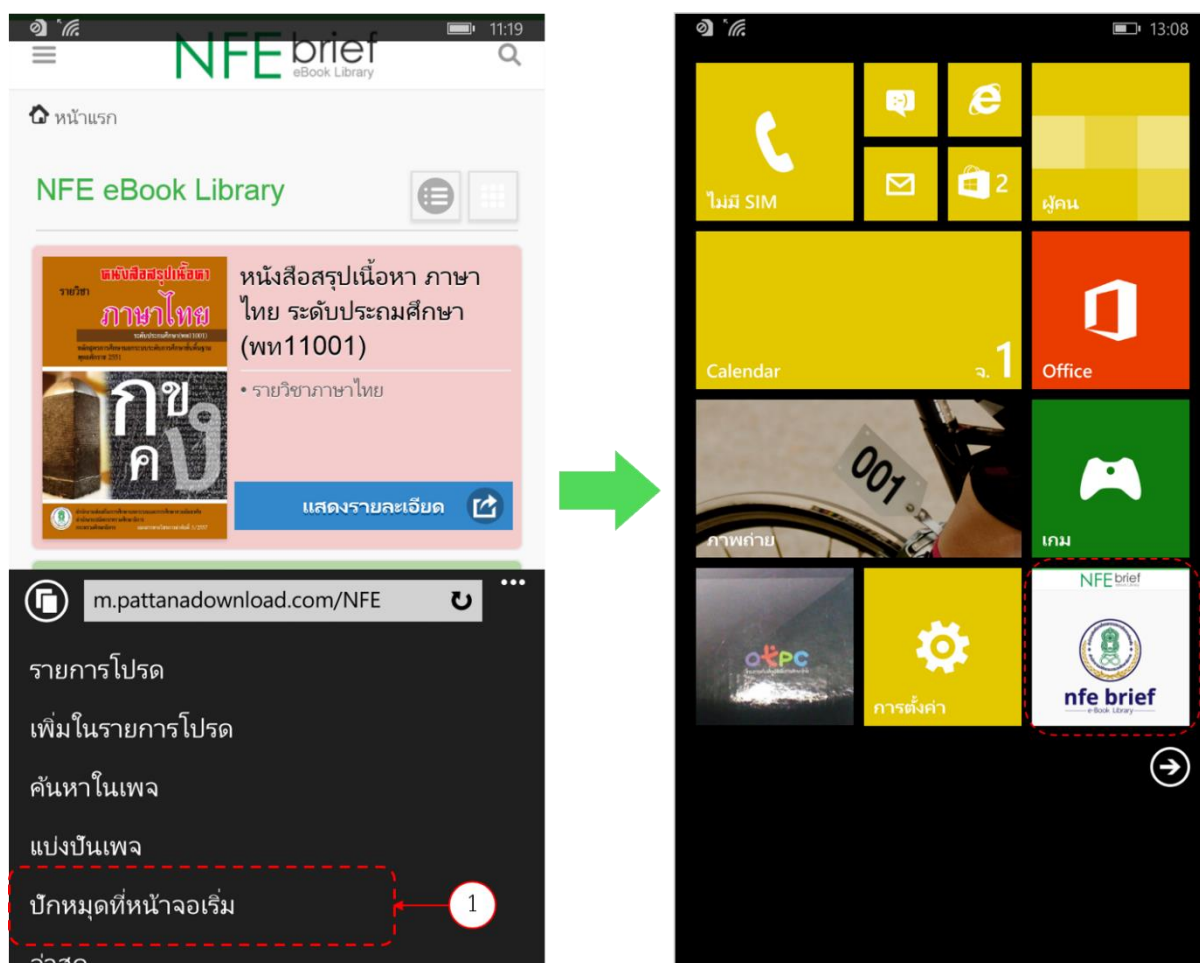
รูปที่ 15 หน้าดาวน์โหลดโลโก้แอปพลิเคชันสรุปเนื้อหาหนังสือเรียน กศน. (ระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์ Android)

จากตัวอย่างการดาวน์โหลดโลโก้แอปพลิเคชันสรุปเนื้อหาหนังสือเรียน กศน. ของระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์ (Android) จะต้องใช้โปรแกรมเว็บเบราว์เซอร์กูเกิลโครม (Google Chrome)

ตารางที่ 15 หน้าดาวโหลดโลโก้แอปพลิเคชันสรุบน้ำหาหนังสือเรียน กศน. (ระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์ Android)

ลำดับ	รายละเอียด
1	กดปุ่ม “ตัวเลือก” บนหน้าจออุปกรณ์สมาร์ตโฟน จากนั้นเลือกเมนู “เพิ่มไปยังหน้าจอหลัก”
2	แสดงหน้าต่างสำหรับเปลี่ยนชื่อโลโก้ จากนั้นกดปุ่ม “เพิ่ม”

1.11.3 ระบบปฏิบัติการวินโดวส์โฟน (Windows Phone)



รูปที่ 16 หน้าดาวโหลดโลโก้แอปพลิเคชันสรุบน้ำหาหนังสือเรียน กศน. (ระบบปฏิบัติการวินโดวส์โฟน Windows Phone)

จากตัวอย่างการดาวน์โหลดโลโก้แอปพลิเคชันสรุบน้ำหาหนังสือเรียน กศน. ของระบบปฏิบัติการวินโดวส์โฟน (Windows Phone) จะต้องใช้โปรแกรมเว็บเบราว์เซอร์อินเทอร์เน็ตเอกซ์พลอเรอร์ (Internet Explorer)

ตารางที่ 16 อธิบายการใช้งานของหน้าดาวน์โหลดโลโก้แอปพลิเคชันสรุปเนื้อหาหนังสือเรียน กศน.
(ระบบปฏิบัติการวินโดวส์โฟน Windows Phone)

ลำดับ	รายละเอียด
1	กดปุ่ม “ตัวเลือก” บนหน้าจออุปกรณ์สมาร์ทโฟน จากนั้นเลือกเมนู “ปิดหมดที่หน้าจอเริ่ม”