

แนะนำแอปพลิเคชัน DSS Science eBook

พรรษชล รัตนปาณี

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ


คำสำคัญ : หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ e-Book

สำนักหอสมุดและศูนย์สารสนเทศวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กรมวิทยาศาสตร์บริการ (วศ.) ได้พัฒนาแอปพลิเคชันที่ชื่อว่า DSS Science eBook เพื่อเป็นอีกทางเลือกหนึ่งในการให้บริการแก่ผู้ใช้บริการในยุคดิจิทัล DSS Science eBook เป็นแอปพลิเคชันสำหรับอ่านหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (e-Book) โดยสำนักหอสมุดฯ ได้รวบรวมหนังสือน่าอ่านทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและหนังสืออื่นๆ ที่น่าสนใจจัดทำในรูปแบบหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ ผู้ใช้สามารถยืมหนังสืออ่านแบบออนไลน์ผ่านสมาร์ทโฟน, แท็บเล็ต, เครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนตัวได้สะดวก ทุกที่ ทุกเวลา

ปัจจุบันมีหนังสือ e-Book ที่พร้อมให้บริการกว่า 700 เล่ม จัดแบ่งออกเป็น 4 หมวด ได้แก่

1. นิตยสารทั่วไป ประกอบด้วย นิตยสารออนไลน์ที่รวบรวมจากแหล่งต่าง ๆ ยืมได้ 3 เล่ม/ครั้ง กำหนดยืม 5 วัน
2. หนังสือแนะนำ ประกอบด้วย หนังสือทางด้านวิทยาศาสตร์และคอมพิวเตอร์ที่จัดหาได้ตามงบประมาณ ยืมได้ 1 เล่ม/ครั้ง กำหนดยืม 3 วัน
3. สิ่งพิมพ์ที่หน่วยงานผลิต ประกอบด้วย หนังสือหรือวารสารที่ผลิตโดยกรมวิทยาศาสตร์บริการ ยืมได้ 5 เล่ม/ครั้ง กำหนดยืม 7 วัน
4. หนังสือทั่วไป ประกอบด้วย หนังสือน่าอ่านในหมวดอื่น ๆ ยืมได้ 3 เล่ม/ครั้ง กำหนดยืม 5 วัน

ผู้สนใจใช้งานแอปพลิเคชัน DSS Science eBook ต้องสมัครสมาชิกก่อน โดยเข้าที่

<http://ebook.dss.go.th> ดังภาพที่ 1 คลิกที่ LOGIN  เพื่อเข้าสู่ระบบ ในกรณีที่ยังไม่มีชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านในการเข้าสู่ระบบให้คลิกที่สมัครสมาชิก จากนั้นกรอกแบบสมัครสมาชิก Science eBook ให้ครบถ้วนและรอเจ้าหน้าที่แจ้งยืนยัน Username และ Password ผ่านทาง e-mail เพื่อเข้าใช้งานภายใน 1 วันทำการ




ภาพที่ 1 หน้าเว็บไซต์ห้องสมุด e-book (ซ้าย) และหน้าต่าง LOGIN เพื่อเข้าใช้งาน (ขวา)

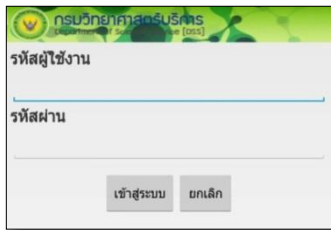
การใช้งานแอปพลิเคชันแบ่งออกเป็น 2 ระบบ คือ

1. การใช้งานในระบบ iOS หรือ Android บนอุปกรณ์เคลื่อนที่ (Smartphone หรือ Tablet)

เข้าไปที่ URL : <http://ebook.dss.go.th> คลิกที่   เพื่อติดตั้ง


แอปพลิเคชัน หรือ ใช้คำค้น dss science ebook บน Play store หรือ App Store ตามลำดับ เมื่อดาวโหลดเสร็จเรียบร้อย icon App : Science eBook Library  จะแสดงอยู่ที่หน้าจอ คลิกที่ icon แล้วกรอก

Username และ Password จากนั้นคลิกเข้าสู่ระบบเพื่อเข้าใช้งาน (ภาพที่ 2) โปรแกรมจะนำเข้าสู่ชั้นหนังสือของท่านในแอปพลิเคชัน



ภาพที่ 2 หน้าจอ login บน Smartphone

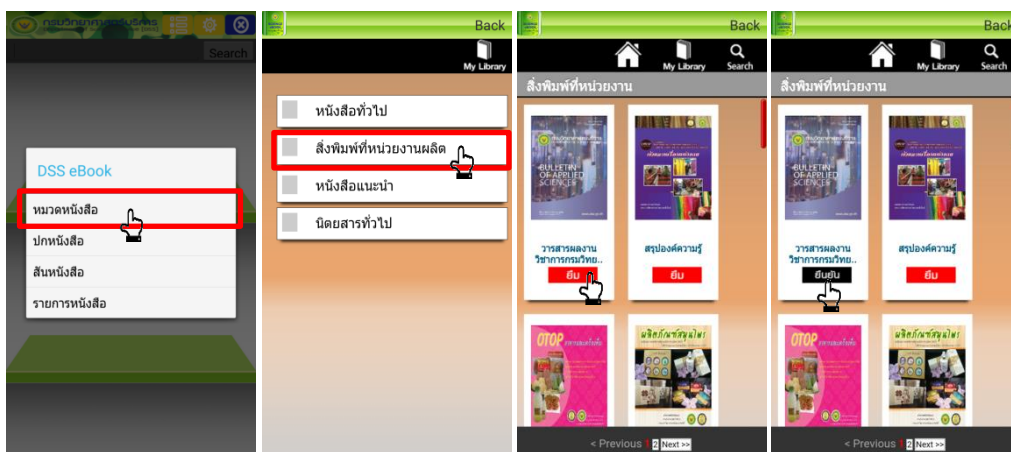
ขั้นตอนการยืม-คืน และอ่านหนังสือบนสมาร์ตโฟน

1. เมื่อเข้าสู่ระบบบนแอปพลิเคชัน หน้าจอจะแสดงลักษณะเป็นชั้นหนังสือ (Shelf) ว่าง (ภาพที่ 3)
2. คลิกที่สัญลักษณ์  บริเวณมุมขวาบนเพื่อเข้าสู่หมวดหมู่หนังสือ (ภาพที่ 3)
3. กดที่หมวดหนังสือ และเลือกหมวดหนังสือที่ต้องการ ในที่นี้คือสิ่งพิมพ์ของหน่วยงาน (ภาพที่ 4)



ภาพที่ 3 ชั้นหนังสือ


4. คลิกที่ปุ่มยืมได้หนังสือที่ต้องการและกดยืนยันอีกครั้ง กด Back ที่มุมขวาบน (ภาพที่ 4) จะพบหนังสือ e-Book ที่ยืมแล้ววางอยู่บนชั้นหนังสือ



ภาพที่ 4 การยืมหนังสือ

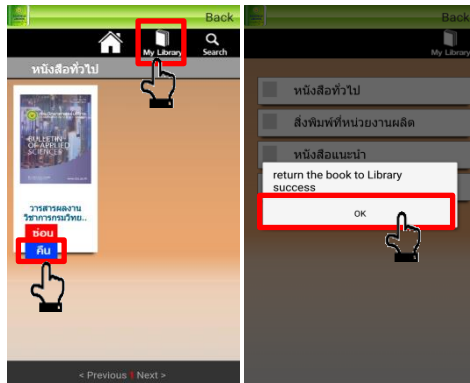


ภาพที่ 5 การอ่านหนังสือ

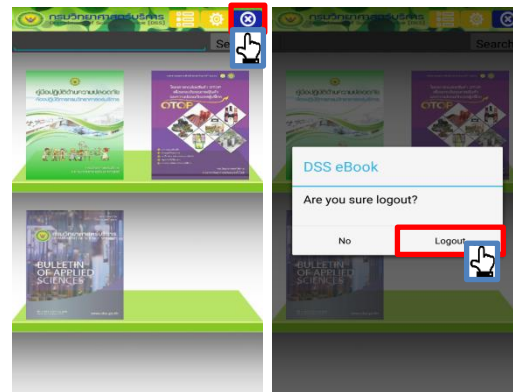
5. แต่ที่ภาพปกหนังสือเพื่อดาวน์โหลด และเมื่อภาพปกหนังสือชัดขึ้นจะสามารถเปิดอ่านได้ทันที (ภาพที่ 5)
6. e-Book ที่ได้รับสามารถคลิกหรือสไลด์เพื่อเปิดอ่านได้เหมือนหนังสือจริง มีฟังก์ชันช่วยในการอ่าน เช่น bookmarks การบันทึกเสียง สามารถตั้งเวลาในการพลิกอ่านแบบอัตโนมัติ และจดบันทึก
7. การคืนหนังสือให้คลิกที่ icon My Library  เลื่อนหาหนังสือที่ต้องการคืน จากนั้นกดที่ปุ่มคืนได้หนังสือ หนังสือจะถูกส่งคืนเข้าสู่ระบบอัตโนมัติ ซึ่งจะมีหน้าต่างยืนยันปรากฏขึ้นให้กด OK อีกครั้งหนึ่ง

(ภาพที่ 6) หนังสือที่ยืมมีจำนวนจำกัดและกำหนดระยะเวลาการยืมไว้ หากไม่ได้คืนหนังสือในระยะเวลาที่กำหนดหนังสือจะถูกเรียกคืนอัตโนมัติ โดยไม่ต้องเดินทางเข้ามาดำเนินการที่ห้องสมุด

8. การออกจากระบบ (logout) คลิกที่ icon กากบาทสีน้ำเงิน ด้านขวา จากนั้นกดที่ Logout อีกครั้งเพื่อยืนยัน (ภาพที่ 7)



ภาพที่ 6 การคืนหนังสือ



ภาพที่ 7 การออกจากระบบ (logout)

2. การใช้งานในระบบ Window บนเครื่อง PC หรือ Laptop

ดาวน์โหลดโปรแกรมอ่านหนังสือได้ที่ <http://ebook.dss.go.th> คลิกที่ Download for Windows ที่ด้านซ้ายของหน้าจอ จะได้รับไฟล์ Library Viewer เพื่อใช้ในการติดตั้งโปรแกรมอ่านหนังสือ เมื่อติดตั้งโปรแกรมเรียบร้อยแล้วจะปรากฏ icon Library Viewer ขึ้นที่หน้าจอ double click ที่ icon เพื่อเข้าใช้งานโปรแกรมต่อไป โดยการยืม-คืน และอ่านหนังสือเหมือนกับการใช้งานบน iOS หรือ Android

หากมีข้อสงสัยในการใช้งานสามารถ e-mail มาสอบถามได้ที่ info@dss.go.th หรือโทรศัพท์สอบถามเพิ่มเติมที่หมายเลข 0 2201 7285

สำนักหอสมุดและศูนย์สารสนเทศวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
กรมวิทยาศาสตร์บริการ
โทร. 0 2201 7285
E-mail : passachon@dss.go.th
เมษายน 2559