

eureka creative ห้องสมุดสีเขียวแนว 'สิงห์' 9

# ห้องสมุดสีเขียวแนว 'สิงห์'

## creative



### ● กานต์ดา บุญเกือบ

**แนวคิดเรื่องห้องสมุดรักษ์โลก** หรือ Eco-Library ไม่ใช่เรื่องใหม่ ส่วนใหญ่แล้วมีลักษณะเป็นห้องสมุดที่รายล้อมด้วยต้นไม้ หรือออกแบบโครงสร้างพิเศษเพื่อลดการใช้พลังงาน อีกทั้งเลือกใช้วัสดุอุปกรณ์ที่ช่วยประหยัดพลังงานและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ล้วนแตกต่างจาก KU Eco-Library ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ที่ผ่านไอเดียสร้างสรรค์ของ "สิงห์ อินทรชูโต" สถาปนิกนักออกแบบ ผู้เป็นเจ้าของไอเดีย "แปลงขยะให้เป็นเงิน"

KU Eco-Library คือห้องสมุดต้นแบบที่เป็นแหล่งเรียนรู้ในการนำเศษวัสดุเหลือใช้ อย่างเศษถ้วย เศษเชือก เศษกระดาษ ฟุตติดผ้ามาฉีก เศษยางรถ กระดุมเก่าๆ รวมถึงเสื้อผ้าที่ไม่หยิบใช้แล้ว มาผ่านกระบวนการคิด ออกแบบ ตกแต่ง

และต่อยอดให้เป็นเฟอร์นิเจอร์สวยงาม รวมทั้งเทคนิคด้านการทำเฟอร์นิเจอร์ สำหรับกระตุ้นความคิดในการอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อมให้กับทุกคนที่เข้าแสวงหาคำความรู้ "พวกเราใช้เวลาตลอด 1 ปีที่ผ่านมาในการออกแบบห้องสมุดต้นแบบ ที่นำวัสดุเหลือใช้มาคิดแปลงเป็นพื้นที่เรียนรู้ที่จับต้องได้ ขณะที่มีมหาวิทยาลัยให้ทุนสนับสนุนประมาณ 1 ล้านบาท ส่วนกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อมสนับสนุนด้านการจัดหาวัสดุเหลือใช้ และหนังสือมือสองสำหรับให้บริการในห้องสมุด" อาจารย์สิงห์ กล่าว

### : คืบซีพขยะโรงงาน

KU Eco-Library ห้องสมุดสีเขียวเกิดขึ้นโดยความร่วมมือระหว่างสำนักหอสมุดแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ พร้อมด้วย ผศ.สิงห์ อินทรชูโต ศูนย์ปฏิบัติการออกแบบจากวัสดุเหลือใช้ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ และนิสิตสาขาวิชาเทคโนโลยีอาคาร คณะ

สถาปัตยกรรมศาสตร์ และนิสิตภาควิชาคหกรรม คณะเกษตร เป้าหมายเพื่อตอกย้ำความเป็นวิทยาเขตสีเขียว (KU Green Campus) ตามนโยบายมหาวิทยาลัยสีเขียวที่เกิดขึ้นตั้งแต่ปี 2553 ให้เป็นรูปธรรมชัดเจนยิ่งขึ้น

อาจารย์สิงห์ กล่าวว่า ห้องสมุด KU Eco-Library ทำหน้าที่เป็นแหล่งเรียนรู้ด้านการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จากการได้เข้ามาสัมผัสและใช้บริการ โดยเปิดโอกาสให้ทุกคนเข้ามาใช้บริการโดยไม่เสียค่าใช้จ่าย ไม่ว่าจะเป็น คนในองค์กร หรือคนนอกที่สนใจจะเข้ามาเรียนรู้วัสดุที่นำมาใช้ในครั้งนี้ เช่น เศษกระดาษจาก



โรงงาน กระดุมที่ไม่ใช่แล้ว เศษด้าย เข็ม กุญแจ ผ้าผ่าน กระเบื้อง รวมถึงชุดยูนิฟอร์มพนักงาน ซึ่งตัดเย็บเป็นเฟอร์นิเจอร์อย่างโซฟา ชั้นวางหนังสือ เก้าอี้ โต๊ะนั่ง ที่มีหน้าตาต่างจากห้องสมุดทั่วไป รวมถึงเลือกใช้ไฟประเภทแอลอีดี และหลอดตะเกียบ เพื่อการลดใช้พลังงานด้วย

พวกเขาออกแบบ KU Eco-Library ให้ประกอบด้วย 3 ส่วนบริการสำคัญ ได้แก่ Eco-space ที่ให้บริการหนังสือทั่วไป เช่น นวนิยายวรรณกรรม เขาวงกต เรื่องสั้น นวนิยายแปล หนังสือธรรมะ หนังสือความรู้ทั่วไป และหนังสือด้านสิ่งแวดล้อมและพลังงาน

ส่วนต่อมาเป็น Kids Play-space ที่ให้บริการเกี่ยวกับหนังสือเด็ก อย่างนิทาน การ์ตูน หนังสือส่งเสริมการเรียนรู้ด้านต่างๆ และ Alumni space ที่เปิดให้ศิษย์เก่ามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์เข้ามาใช้บริการ ในด้านการศึกษา ทักษะความรู้ เพื่อการประกอบอาชีพ และการศึกษาต่อ รวมถึงเป็นจุดบริการข่าวสารเพื่อเชื่อมความสัมพันธ์ระหว่างศิษย์เก่าด้วยกัน

ทั้งนี้ หนังสือมือสองที่ได้รับจากการมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม จะนำมาหมุนเวียนให้ทุกคนสามารถเข้าไปอ่าน อีกทั้งสำนักหอสมุดจะหมุนเวียนหนังสือที่ถูกอ่านแล้วไปยังชุมชนต่างๆ เพื่อให้มีพื้นที่รองรับหนังสือใหม่ที่ได้รับการบริจาคเข้ามาเป็นระยะๆ อีกด้วย

## : เรียนรู้สิ่งใกล้ตัว

อารีย์ ธัญกิจจานุกิจ ผู้อำนวยการสำนักหอสมุดมหาวิทยาลัย

เกษตรศาสตร์ กล่าว  
ว่า ห้องสมุดสีเขียวจะเป็นพื้นที่ให้ทั้งความรู้และปลูกจิตสำนึกทั้งบุคลากรภายในและผู้มาใช้บริการให้รู้จักคุณค่าของทรัพยากรที่มีอยู่ และนำมาใช้ใหม่อย่างคุ้มค่าที่สุด

"เป้าหมายของการสร้างห้องสมุดสีเขียว สถาบันอยากให้มีการนำแนวคิดนี้ไปขยายผลในทุกคณะและในทุกองค์กรที่สนใจ เพื่อส่งเสริมให้เกิดการนำวัสดุเหลือใช้มาใช้อย่างเกิดประโยชน์ โดยเฉพาะในพื้นที่ที่ได้รับความเสียหายจากน้ำท่วม กระดาษที่เปียกน้ำหรือเฟอร์นิเจอร์ที่เสียหาย สามารถนำมาอัดขึ้นรูป เป็นโต๊ะเก้าอี้ ที่ใช้งานได้ดีไม่แพ้ของซื้อใหม่" อารีย์ กล่าว