



บ้านวิทยาศาสตร์สิรินธร (Sirindhorn Science Home)

อาคารประกอบด้วย 4 ส่วน

ส่วนที่ 1 พื้นที่จัดกิจกรรม ชั้น 1 ประกอบไปด้วย

- ห้องประชุม, โถงนิทรรศการ, Workshop & Laboratory, ห้องสมุด และ Science Shop

ส่วนที่ 2 พื้นที่สันทนาการ ชั้น 3 ประกอบไปด้วย

- สนามกีฬาในร่ม, สระว่ายน้ำ, ห้องศิลปะ ห้องซาวน่า และลานกิจกรรมกลางแจ้ง

ส่วนที่ 3 พื้นที่ห้องพัก ชั้น 4-10 ประกอบไปด้วย

- ห้องพักสำหรับเยาวชน ชั้น 4-10 มีจำนวน 50 ห้อง พักได้ห้องละ 4 คน
- ห้องพักสำหรับพี่เลี้ยง ชั้น 4-10 มีจำนวน 12 ห้อง พักได้ห้องละ 2 คน
- บ้านนักวิทยาศาสตร์ มีจำนวน 5 หลัง เป็นบ้าน 1 ชั้น 2 หลัง และบ้าน 2 ชั้น 3 หลัง

ส่วนที่ 4 พื้นที่ส่วนกลาง ประกอบไปด้วย

- ที่จอดรถ
- พื้นที่สีเขียว และสวนนิเวศวิทยาบริเวณรอบอาคาร
- ลานจอดรถชั้นใต้ดิน จอดรถได้จำนวน 80 คัน

ป้ายทางหนีไฟ Fire Exit

- ป้ายไฟสีเขียวเห็นได้ชัดเจน ติดอยู่ตามทางเดิน และประตูทางออกของทุกชั้น

ถังดับเพลิง

- ติดตั้งตามทางเดินทุกชั้น (สามารถหยิบใช้ได้กรณีที่เกิดเพลิงไหม้เล็กน้อย)

ประตูและบันไดหนีไฟ : สำหรับเหตุฉุกเฉินเท่านั้น

- แผนผังเส้นทางสู่ประตูหนีไฟ ติดตั้งแสดงอยู่ด้านในประตูห้องพักทุกๆ ห้อง
- ประตูหนีไฟ อยู่บริเวณริมอาคารทั้ง 2 ด้าน และบริเวณกลางอาคาร ช่างลิฟต์โดยสาร
- ออกแบบให้ใช้เพื่อการหนีไฟ และเฉพาะเหตุฉุกเฉิน เท่านั้น
- ห้าม! ดึงสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้เล่น (การดึงเล่นจะทำให้เกิดสัญญาณดังทั้งอาคารและฝ่าย อาคารสามารถเช็คผู้ดึงสัญญาณได้จากกล้อง CCTV ของอาคาร)



สิ่งที่ต้องปฏิบัติ เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้

- ดึงสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ลง (กล่องสีแดง ติดตั้งอยู่ตามทางเดินในแต่ละชั้น)
- ให้ผลักประตูหนีไฟเข้าไปในช่องบันได ประตูจะไม่สามารถเปิดจากด้านในช่องบันไดหนีไฟเข้ามาภายในอาคารอีกได้
- เดินลงไปทีชั้น 1 เพื่อออกนอกอาคารอย่างปลอดภัย และให้ไปรวมกันที่จุดรวมพล บริเวณสนามข้างป้อม รปภ. จุดทางเข้า

บ้านวิทยาศาสตร์สิรินธร

- ห้ามใช้ลิฟต์ขณะเกิดเหตุเพลิงไหม้เด็ดขาด
- ห้าม! เดินขึ้นไปบนดาดฟ้าเด็ดขาด