

รายวิชา การงานอาชีพ

เรื่อง บ้านในฝัน

รหัสวิชา ง22101 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

ผู้สอน ครูณภัทร กาญจนะพังคะ



ทบทวนบทเรียน ห้องที่สำคัญ ภายในบ้าน



สิ่งของที่ใช้จัดและตกแต่งภายในบ้าน



1. ขอขอบคุณภาพจาก <https://www.sbdesignsquare.com/th/products/19110837/benny>

2. ขอขอบคุณภาพจาก <http://www.naibann.com/2017/07/13/26-handmade-shelf-designs/>

4. ขอขอบคุณภาพจาก <https://sites.google.com/site/swmphvkssastrm54395254/home/dxk-nang-yaem/dxk-chwnchm>

5. ขอขอบคุณภาพจาก <https://home.kapook.com/view81339.html>

เรื่อง บ้านในฝัน

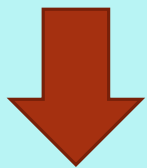


จุดประสงค์การเรียนรู้

1. ออกแบบบ้านสำหรับครอบครัวตนเองได้
2. ทักษะการแสวงหาความรู้
3. ใฝ่เรียนรู้และมีความมุ่งมั่นในการทำงาน



บ้านปัจจุบัน ?



บ้านอนาคต ?



ใครอยากมี
บ้านแบบนี้บ้าง



บัตรกิจกรรม

- กลุ่มศึกษาใบความรู้และสืบค้นข้อมูล เกี่ยวกับสิ่งที่ควรรู้ก่อนตัดสินใจสร้างบ้านในฝัน
- กลุ่มสรุปเป็นผังความคิด Mind Mapping ตามหัวข้อที่กำหนดให้
- ตัวแทนนำเสนอหน้าชั้นเรียน
- นักเรียนปฏิบัติกิจกรรมใบงาน เรื่อง บ้านในฝัน



ใบความรู้ที่ 1.3 เรื่อง บ้านในฝัน หน่วยที่ 1 เรื่อง บ้านและสวน

การสร้างบ้านที่ดีควรมีลักษณะที่สอดคล้องกับความต้องการพื้นฐานของคนทั่วไป คือ สามารถให้ความสุขและความสะดวกสบายแก่ผู้อยู่อาศัยได้ โดยไม่ขึ้นอยู่กับขนาด ความหรูหรา หรือราคาเท่านั้น เพราะสิ่งเหล่านี้ไม่อาจรับประกันได้เสมอไปว่าจะก่อให้เกิดความสุขและความพอใจแก่ผู้อยู่อาศัย เราลองมาพิจารณาถึงองค์ประกอบที่สำคัญในการสร้างบ้านในฝันให้มีคุณภาพและสร้างความสุขแก่ผู้อยู่อาศัยได้ ดังนี้

- 1.คุณลักษณะพื้นฐานของบ้านที่ดีควรเป็นอย่างไร?
- 2.องค์ประกอบสำคัญที่ส่งผลต่อคุณภาพของบ้าน
- 3.หลักการออกแบบบ้าน สิ่งที่ต้องรู้ก่อนตัดสินใจสร้าง



ใบงานที่ 1.3 เรื่อง บ้านในฝัน หน่วยที่ 1 เรื่อง บ้านและสวน

คำชี้แจง ให้นักเรียนออกแบบหรือหารูปแบบบ้านที่นักเรียนคิดว่าเหมาะสมกับ
ครอบครัวปัจจุบัน

ภาพบ้านในฝัน

1.จำนวนสมาชิกในครอบครัวของนักเรียนมีกี่คน
มีใครบ้าง

.....

2.พื้นที่ใช้สอยภายในบ้านมีกี่ห้อง อะไรบ้าง

.....

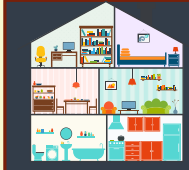
3.แนวคิดในการออกแบบ/เหตุผลที่เลือก

.....

ประเด็นเนื้อหาสำคัญ

1. คุณลักษณะพื้นฐานของบ้านที่ดีควรเป็นอย่างไร?
2. องค์ประกอบสำคัญที่ส่งผลต่อคุณภาพของบ้าน
3. หลักการออกแบบบ้าน
 - สิ่งที่ต้องรู้ก่อนตัดสินใจสร้าง





1.คุณลักษณะพื้นฐานของบ้านที่ดี

- ❖ มีความสวยงามเรียบร้อย
- ❖ มีความมั่นคง แข็งแรง
- ❖ ให้ประโยชน์ใช้สอยได้ดี
- ❖ บำรุงรักษาง่าย





2.องค์ประกอบสำคัญที่ส่งผลต่อคุณภาพของบ้าน

- การออกแบบ
- การเลือกใช้วัสดุ
- ขั้นตอนและกรรมวิธีการปลูกสร้าง
- ฝีมือช่าง





3. หลักการออกแบบบ้าน





การออกแบบ บ้านในอนาคต



ขอขอบคุณภาพจาก <https://www.constructacon.org/> หลักการออกแบบบ้าน/



เปิดโลก เศรษฐกิจ

ชัดเจน
เที่ยง



ไทยรัฐ TV HD

Live 12:18:27

สื่อวีดิทัศน์นี้ใช้เพื่อการศึกษาเท่านั้น

ขอขอบคุณสื่อวีดิทัศน์

เรื่อง นวัตกรรมบ้านแห่งอนาคต

เผยแพร่โดย Thairath

เผยแพร่วันที่ 16 มีนาคม 2558

ที่มา <https://www.youtube.com/watch?v=0yxPknVziyE>



สรุป

➤ **บ้าน** เป็นถาวรวัตถุที่มีค่าซึ่งใช้เป็นที่อยู่อาศัย
ของทุกคน การปลูกบ้านแต่ละหลังนั้นหมายถึง
การใช้เงินทองที่เก็บสะสมมาทั้งชีวิต

➤ **ดังนั้น** การออกแบบบ้านที่ดี ก็จะช่วยให้เราได้
บ้านที่มีคุณภาพ ให้ประโยชน์ใช้สอยได้เต็มที่ตาม
ความต้องการของผู้อยู่อาศัยและมีอายุการใช้งาน
ที่ยาวนานขึ้น คุ่มค่ากับเงินทองที่เสียไป



บทเรียนต่อไป

เรื่อง การจัดและตกแต่งสวน

และการดูแลรักษาสวน

