

ขอบเขตของงานอนามัยสิ่งแวดล้อม WHO

- จัดหาสะอาด**
 - คุณภาพน้ำ
 - ปรับปรุงคุณภาพน้ำ
 - การผลิตน้ำเพื่อบริโภค
- การควบคุมมลพิษทางน้ำ**
- การจัดการขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล**
 - Reuse
 - Reduce
 - Recycle
- การควบคุมพาหะนำโรค**
 - ใช้สารเคมี
 - ป้องกันตนเอง
 - ปรับปรุงสิ่งแวดล้อม
- การป้องกันและควบคุมมลพิษทางดิน**
- การสุขาภิบาลอาหาร**
- การควบคุมมลพิษทางอากาศ**
 - การสุขาภิบาลของสถานที่พักผ่อนหย่อนใจ
- การป้องกันอันตรายจากรังสี**
 - การจัดสุขาภิบาลเมื่อเกิดเป็นโรคระบาด เหตุ อุกเหิน ภัยพิบัติ และการอพยพย้ายถิ่นฐานของประชากร
- อาชีวอนามัยและความปลอดภัย**
 - มาตรการป้องกันเพื่อให้สิ่งแวดล้อมโดยทั่วไปปราศจากความเสี่ยหรืออันตราย
- การควบคุมมลพิษทางเสียง**
- การจัดสิ่งแวดล้อมของที่พักอาศัย**
- การวางผังเมือง การจัดให้ส่วนต่าง ๆ ของเมืองให้ถูกต้องเป็นสัดส่วน**
- งานอนามัยสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการคมนาคม**
- การป้องกันอุบัติเหตุต่าง ๆ**



นวัตกรรม

กักกันบำบัดน้ำเสียในชุมชน ทำถังคัดแยกขยะ คั้นจุลินทรีย์ดินปลูกผักไร้ดินกินเอง

ความหมาย

ความสัมพันธ์ระหว่างสุขภาพอนามัยของมนุษย์กับสิ่งแวดล้อมที่อยู่รอบตัวมนุษย์

การพยาบาลอนามัยสิ่งแวดล้อม

บทบาทหน้าที่

- เฝ้าระวังติดตามควบคุมปรับปรุงคุณภาพสิ่งแวดล้อม
- ดำเนินงานสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม
- ดำเนินงานด้านอาชีวอนามัย



แนวคิด

- อนามัยสิ่งแวดล้อม**
 - ความสัมพันธ์ระหว่างสุขภาพของมนุษย์กับสิ่งแวดล้อมที่อยู่รอบตัวมนุษย์
- สุขภาพกับสิ่งแวดล้อมมีความสัมพันธ์กันอย่างใกล้ชิด**
- ปัจจัยที่ทำให้สิ่งแวดล้อมเสื่อมโทรม**
 - การเพิ่มประชากร
 - การนำเทคโนโลยีมาใช้
 - การกระทำของมนุษย์โดยตรง
- สิ่งแวดล้อมเสื่อมโทรมส่งผลกระทบต่อสิ่งมีชีวิตและเสียสมดุลธรรมชาติ**
- ภาวะมลพิษทางสิ่งแวดล้อม**
 - สารพิษ
 - ภัยในอาหาร
 - ขยะมูลฝอย
 - มลพิษแหล่งน้ำ กาแฟ
 - ความเสื่อมโทรมของทรัพยากรธรรมชาติ



วัตถุประสงค์

- มุ่งเน้นการรักษาคุณภาพของสิ่งแวดล้อมให้มีคุณภาพเหมาะสมต่อการดำรงชีวิตของมนุษย์
- มุ่งเน้นการป้องกันไม่ให้เชื้อโรคหรือสารพิษสารเคมีที่เป็นพิษเข้าสู่ร่างกายมนุษย์โดยป้องกันไม่ให้สิ่งแวดล้อมเป็นพิษ
- มุ่งเน้นแก้ไขปัญหาที่มีผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยมนุษย์
 - จัดหาสะอาด
 - กำจัดสิ่งปฏิกูล
 - การสุขาภิบาล