



# INNOVATION

นวัตกรรม (Innovation) เป็นสิ่งใหม่ที่เกิดจากการใช้ความรู้และความคิดสร้างสรรค์ในศาสตร์สาขาต่างๆ อย่างบูรณาการ ซึ่งอาจมีลักษณะเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ บริการใหม่หรือกระบวนการใหม่ที่มีประโยชน์ต่อเศรษฐกิจและสังคม

## นวัตกรรม มี 4 ประเภท



### 1 Customer Oriented Innovation

นวัตกรรมที่คิดขึ้นมารองรับและตอบสนองความต้องการใหม่



### 2 Product Innovation

การพัฒนาและนำเสนอผลิตภัณฑ์ใหม่



### 3 Process Innovation

การสร้างสรรค์พัฒนาหรือสร้างการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญในกระบวนการทำงาน



### 4 Strategic Innovation

นวัตกรรมที่เกี่ยวข้องกับการเปลี่ยนยุทธศาสตร์หรือวิธีดำเนินธุรกิจแบบใหม่

## สิ่งสำคัญในการสร้างนวัตกรรม



### 1 องค์ความรู้

### 2 กระบวนการ



### 3 วิจัยและพัฒนา



## ทิศทางของกรมพัฒนาที่ดิน (พ.ศ. 2565-2570)

