



‘มช.-เนคเทค’ ตั้งศูนย์ความรู้อิเล็กทรอนิกส์พิมพ์ได้

ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (เนคเทค) โดยศูนย์นวัตกรรมกรรมการพิมพ์อิเล็กทรอนิกส์และอิเล็กทรอนิกส์อินทรีย์ (TOPIC) ลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือกับคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เพื่อจัดตั้ง “ศูนย์ความรู้เฉพาะด้านวัสดุขั้นสูงสำหรับอิเล็กทรอนิกส์พิมพ์ได้และเซ็นเซอร์”

วัตถุประสงค์เพื่อเป็นแหล่งพัฒนาการวิจัยและองค์ความรู้ที่เกี่ยวข้อง เช่น แก๊สเซ็นเซอร์ ไปโอเซ็นเซอร์ทางไฟฟ้าเคมีพิมพ์ได้ เซลล์แสงอาทิตย์ชนิดเพอรอฟสไกต์พิมพ์ได้ รอยต่อพีเอ็นพิมพ์ได้ เทอร์โมอิเล็กทรอนิกส์พิมพ์ได้ ฉลากบรรจุภัณฑ์ฉลาดและวัสดุทางการแพทย์สามมิติ จะนำไปสู่การสร้างผลงานวิจัยที่มีผลกระทบสูงและเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาประเทศในอนาคต