

## KongRuksiam Studio



ก่อตั้งเมื่อ 10 มกราคม 2016

มีเว็บไซต์เพื่อการศึกษา ทำมุกตลกเกี่ยวกับ โปรแกรมเมอร์ แห่การเขียนโปรแกรมในภาษาต่างๆ และข่าวสารทาง IT

URL: [https://www.kongruksiamstudio.com/?fbclid=IwAR1Sle3ZvvCD7tTuMLbM9dlcdNHuMcPFEwl0D1Jqzd2ZnOd3F\\_harHVTqo8](https://www.kongruksiamstudio.com/?fbclid=IwAR1Sle3ZvvCD7tTuMLbM9dlcdNHuMcPFEwl0D1Jqzd2ZnOd3F_harHVTqo8)

Youtube

URL: <https://www.youtube.com/channel/UCB6eDEzppiaZnDMzoje57O>

เป็นเพจ แบ่งปันความรู้การเขียนโปรแกรม แก่นักศึกษาและบุคคลทั่วไป บทเรียนที่สอน สอนเขียนโปรแกรม Python , JavaScript (jQuery) , PHP & MySQL , CSS & Bootstrap

ศึกษาเพิ่มเติม URL: [shorturl.at/vLRSY](http://shorturl.at/vLRSY)

- รับทำโปรเจกจบ
- รับเขียนเว็บไซต์ทั่วไป
- รับเขียนเกม 2D จากโปรแกรม Construct 2

## ข่าว Breaking News English 3 ข่าว

### 1. The Reading / Listening - Tablet Computers (คอมพิวเตอร์แท็บเล็ต)

All prisoners in the U.S. state of New York are to be given free tablet computers. The freebies are part of a deal struck between a private communications service called JPay and New York's prison service. The lucrative but controversial agreement involves the contractor providing 54,700 convicts with a free tablet. The tablets will not be Internet enabled, but prisoners will be able to get limited, but monitored, online access by plugging their device into approved kiosks at specific times. Inmates will be allowed to email an approved list of family and friends; order certain music, books and videos; and file grievances and reports of abuse. All of this activity will be heavily monitored by prison staff.

Prisoner support services welcomed the free tablet initiative. They called it a "game-changer" and a "huge step forward". A New York State official said the tablets would help prisoners remain closer to their families, and reduce tensions between prisoners and prison guards. However, law enforcement agencies are questioning the wisdom of giving tablets to convicts. Some law enforcement officers described it as a good example of how crime does pay. Top police officer Ed Mullins questioned why prisoners were getting free tablets when other people in society are struggling. He said: "Little is done for the homeless, mentally ill, and hard-working people who can't afford tablets in New York State."

ผู้ต้องขังทุกคนในรัฐนิวยอร์กจะได้รับคอมพิวเตอร์แท็บเล็ตฟรี ของสมนาคุณเป็นส่วนหนึ่งของข้อตกลงระหว่างบริการสื่อสารส่วนตัวที่เรียกว่า JPay และเรือนจำของนิวยอร์ก ข้อตกลงที่ร่ำรวย แต่มีข้อโต้แย้งเกี่ยวข้องกับผู้รับเหมาที่ให้นักโทษ 54,700 คนพร้อมแท็บเล็ตฟรี แท็บเล็ตจะไม่เปิดใช้งานอินเทอร์เน็ต แต่ผู้ต้องขังสามารถถูก จำกัด ได้ แต่ถูกตรวจสอบการเข้าถึงออนไลน์โดยการเสียบอุปกรณ์ของพวกเขาเข้ากับซุ้มที่ได้รับการอนุมัติ ในเวลาที่กำหนด ผู้ต้องขังจะได้รับอนุญาตให้ส่งอีเมลรายชื่อครอบครัวและเพื่อนที่ได้รับการอนุมัติ สิ่งเพลงหนังสือและวิดีโอ และยื่นเรื่องร้องเรียนและรายงานการละเมิด กิจกรรมทั้งหมดนี้จะได้รับการตรวจสอบอย่างเข้มงวดจากเจ้าหน้าที่เรือนจำ

บริการสนับสนุนผู้ต้องขังยินดีต่อการริเริ่มแท็บเล็ตฟรี พวกเขาเรียกมันว่า "game-changer" และ "ก้าวไปข้างหน้าอย่างมาก" เจ้าหน้าที่ของรัฐนิวยอร์กกล่าวว่ายาเม็ดจะช่วยให้นักโทษอยู่ใกล้ครอบครัวมากขึ้นและลดความตึงเครียดระหว่างนักโทษและผู้คุมคุก อย่างไรก็ตามหน่วยงานบังคับใช้กฎหมายกำลังตั้งคำถามเกี่ยวกับภูมิปัญญาในการให้ยาเม็ดแก่นักโทษ เจ้าหน้าที่บังคับใช้กฎหมายบางคนอธิบายว่ามันเป็นตัวอย่งที่ดีว่าอาชญากรรมจ่ายอย่างไร Ed Mullins เจ้าหน้าที่ตำรวจระดับสูงถามว่าทำไมนักโทษได้รับแท็บเล็ตฟรีเมื่อคนอื่น ๆ ในสังคมดิ้นรน เขากล่าวว่า: "มีการกระทำเพียงเล็กน้อยสำหรับคนไร้บ้านที่ป่วยเป็นโรคจิตและทำงานหนักที่ไม่สามารถจ่ายยาเม็ดในรัฐนิวยอร์ก"

## 2.The Reading / Listening – Furniture (เฟอร์นิเจอร์)

Robots are taking over more and more aspects of our lives, and jobs. The latest occupation to perhaps feel threatened by the march of technology is carpentry. For thousands of years, skilled carpenters have lovingly created furniture from wood. However, the next generation of master craftsmen and women may be robots, not humans. Researchers at the Massachusetts Institute of Technology (MIT) have created a robot that can create custom-made wooden furniture. They say the robots will not replace humans, but instead will improve safety. The researchers said the goal of their project was to let robots do the more dangerous tasks of sawing and assembling, so carpenters can focus on design.

The MIT team used currently available technology to create what they call the AutoSaw. It differs from conventional robots that are currently used to manufacture the mass-produced, flat-pack furniture many of us buy from giant home-furnishing stores. People will be able to design their own furniture and AutoSaw will cut up the wood with great precision and reduced risk of us losing a finger. Researcher Adriana Schulz said: "Our aim is to democratize furniture-customization. We're trying to open up a realm of opportunities so users aren't bound to what they've bought at Ikea. Instead, they can make what best fits their needs." She believes it will empower people to create better-designed furniture.

หุ่นยนต์กำลังเข้ายึดครองชีวิตและงานของเรามากขึ้นเรื่อย ๆ อาชีพล่าสุดที่อาจรู้สึกว่าคุณคุกคามโดยการเดินขบวนของเทคโนโลยีคือช่างไม้ เป็นเวลาหลายพันปีที่ช่างฝีมือมีฝีมือสร้างเฟอร์นิเจอร์จากไม้ อย่างไรก็ตามช่างฝีมือและหญิงรุ่นต่อไปอาจเป็นหุ่นยนต์ไม่ใช่มนุษย์ นักวิจัยที่สถาบันเทคโนโลยีแมสซาชูเซตส์ (MIT) ได้สร้างหุ่นยนต์ที่สามารถสร้างเฟอร์นิเจอร์ไม่ได้ตามต้องการ พวกเขาเชื่อว่าหุ่นยนต์จะไม่แทนที่มนุษย์ แต่จะปรับปรุงความปลอดภัยแทน นักวิจัยกล่าวว่าเป้าหมายของโครงการของพวกเขาคือให้หุ่นยนต์ทำงานที่อันตรายกว่าในการเลื่อยและประกอบเพื่อให้ช่างไม้สามารถมุ่งเน้นไปที่การออกแบบ

ทีม MIT ใช้เทคโนโลยีที่มีอยู่ในปัจจุบันเพื่อสร้างสิ่งที่เรียกว่า AutoSaw มันแตกต่างจากหุ่นยนต์ทั่วไปที่ใช้ในปัจจุบันในการผลิตเฟอร์นิเจอร์ทรงแบบที่ผลิตเป็นจำนวนมากพวกเราหลายคนซื้อจากร้านค้าตกแต่งบ้านขนาดใหญ่ ผู้คนจะสามารถออกแบบเฟอร์นิเจอร์ของตัวเองและ AutoSaw จะตัดไม้ด้วยความแม่นยำสูงและลดความเสี่ยงในการสูญเสียนิ้ว นักวิจัย Adriana Schulz กล่าวว่า: "เป้าหมายของเราคือการปรับเปลี่ยนเฟอร์นิเจอร์ให้เป็นประชาธิปไตยเรากำลังพยายามเปิดโอกาสให้ผู้ใช้ไม่ต้องกังวลกับสิ่งที่พวกเขาซื้อที่ Ikea แต่พวกเขาสามารถทำให้สิ่งที่เหมาะกับพวกเขามากที่สุด ความต้องการ." เธอเชื่อมั่นว่าจะช่วยให้ผู้คนสามารถสร้างเฟอร์นิเจอร์ที่ออกแบบมาดีกว่า

### 3.The Reading / Listening – Spacesuits (อวกาศ)

Fashion designers and clothing experts are wondering how a new suit might change their industry. The suit is a little out of this world - literally. It is a spacesuit that has its own built-in toilet. The high-tech garb has been designed by NASA engineers to help astronauts deal with the call of nature in emergency situations in space. The new suits are called the Orion Crew Survival Systems Suits (OCSSS). They will be worn by astronauts on NASA's next-generation spacecraft, Orion, which will venture a lot farther away from Earth than previous space missions have gone. The spacecraft will not be advanced enough to reach Mars, but will be able to carry humans around the moon and back.

The OCSSS spacesuits will allow astronauts to survive for six days in emergency situations. The suit is fitted with a revolutionary waste disposal system that will allow astronauts to do things like urinate and defecate without taking it off. Astronauts will also be able to eat in the suit. NASA astronaut Rick Mastracchio explained how important and how much of a life-saver the OCSSS space suit will be. He said: "Spaceflight is not always glamorous. People need to go the bathroom, even in a spacecraft. How is this waste treated such that it does not harm the astronaut or even kill them?" The suit's technology could be used in hospitals and in the camping and trekking industries in the future.

นักออกแบบแฟชั่นและผู้เชี่ยวชาญด้านเสื้อผ้าต่างก็สงสัยว่าชุดสูทใหม่จะเปลี่ยนอุตสาหกรรมของตนอย่างไร ชุดสูทออกไปจากโลกนี้เล็กน้อย - อย่างแท้จริง มันเป็นชุดอวกาศที่มีห้องน้ำในตัว garb ไฮเทคได้รับการออกแบบโดยวิศวกรของนาซ่าเพื่อช่วยให้นักบินอวกาศจัดการกับการเรียกร้องของธรรมชาติในสถานการณ์ฉุกเฉินในพื้นที่ ชุดใหม่นี้เรียกว่าชุด Orion Crew Survival Systems (OCSSS) พวกเขาจะสวมใส่โดยนักบินอวกาศในยานอวกาศ Orion รุ่นต่อไปของนาซ่าซึ่งจะเดินทางไกลออกไปจากโลกมากกว่าภารกิจอวกาศก่อนหน้านี้ ยานอวกาศจะไม่ก้าวหน้าพอที่จะไปถึงดาวอังคาร แต่จะสามารถพามนุษย์ไปรอบ ๆ ดวงจันทร์และด้านหลังได้

ชุดอวกาศ OCSSS จะช่วยให้นักบินอวกาศอยู่รอดได้หกวันในสถานการณ์ฉุกเฉิน ชุดนี้ได้รับการติดตั้งระบบกำจัดขยะแบบปฏิวัติซึ่งจะช่วยให้นักบินอวกาศทำสิ่งต่าง ๆ เช่นถ่ายปัสสาวะและถ่ายอุจจาระโดยไม่ต้องถอดออก นักบินอวกาศจะสามารถกินในชุดสูทได้ Rick Mastracchio นักบินอวกาศของนาซ่าอธิบายถึงความสำคัญและจำนวนของชุดอวกาศ OCSSS ที่ช่วยชีวิตได้มากแค่ไหน เขากล่าวว่า: "ยานอวกาศไม่ได้มีเสน่ห์เสมอไปผู้คนจำเป็นต้องเข้าห้องน้ำแม้ในยานอวกาศขณะนี้ได้รับการปฏิบัติอย่างไรเพื่อไม่ให้มันเป็นอันตรายต่อนักบินอวกาศหรือแม้แต่ฆ่าพวกมัน" เทคโนโลยีของชุดสามารถใช้ในโรงพยาบาลและในอุตสาหกรรมการตั้งแคมป์และเดินป่าในอนาคต