



# อาชีพมาแรงในปี 2025

ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีโดยเฉพาะหุ่นยนต์ปัญญาประดิษฐ์ (AI) ทำให้มีบางอาชีพที่ถูกเทคโนโลยี disrupt เสี่ยงตกงาน บางอาชีพจะหายไป บางอาชีพจะยังมีอยู่แต่เนื้องานและทักษะที่ต้องการจะเปลี่ยนแปลงไป ซึ่งอาชีพอันเป็นที่ต้องการ โดยมากจะเกี่ยวกับการใช้เทคโนโลยีเชื่อมต่อเข้ากับมิติทางสังคม

สถาบันหลายแห่งได้คาดการณ์ถึงอาชีพมาแรงในอนาคตไว้หลายกลุ่มอาชีพ ได้แก่

1. สายงานวิศวกรรม เช่น นักวิทยาศาสตร์ข้อมูล วิศวกรสิ่งแวดล้อม วิศวกรนาโน
2. สายงาน IT เช่น นักพัฒนาซอฟต์แวร์ นักพัฒนาแอปพลิเคชัน นักพัฒนาเกม
3. สายงานบัญชี/การเงิน เช่น นักคณิตศาสตร์ประกันภัย ที่ปรึกษาด้านการเงิน ผู้ตรวจสอบบัญชี
4. สายงานการแพทย์ เช่น นักวิทยาศาสตร์การกีฬา แพทย์ผิวหนัง สัตวแพทย์ บุคลากรทางการแพทย์
5. สายงานธุรกิจอิสระ เช่น เกษตรกรฟาร์มอัจฉริยะ Startup ผู้ประกอบการดิจิทัล
6. สายงานออกแบบ เช่น นักออกแบบประสบการณ์ผู้ใช้/ส่วนติดต่อผู้ใช้ (UX/UI Designer) นักออกแบบเสมือนจริง สถาปนิก ครีเอทีฟ
7. สายงานอาชีพอิสระทางเลือก เช่น อินฟลูเอนเซอร์ ครูสอนการแสดง พิเศษเทรนเนอร์ นักธุรกิจอาหารเสริม นักดนตรีคัฟเวอร์ และอาชีพเกิดใหม่อื่น ๆ ตามไลฟ์สไตล์และความชอบของบุคคล
8. สายงานการตลาดออนไลน์ เช่น นักการตลาดดิจิทัล นักวางกลยุทธ์ทางด้านคอนเทนต์ นักสร้างแบรนด์ ผู้เชี่ยวชาญทางด้าน SEO ผู้เชี่ยวชาญทางด้าน E-Commerce

ตัวอย่างรายละเอียดอาชีพในกลุ่มต่าง ๆ ดังนี้

## 1. นักวิทยาศาสตร์ข้อมูล (Data Scientist)

### ลักษณะงาน

ทำงานวิเคราะห์ Big Data หรือข้อมูลจำนวนมากในรูปแบบออนไลน์และออฟไลน์ที่มีอยู่ในองค์กร ซึ่งข้อมูลเหล่านี้จะเป็นประโยชน์ต่อธุรกิจ สร้างสรรค์โปรแกรม พัฒนาผลิตภัณฑ์ และยังช่วยให้เข้าใจพฤติกรรมผู้บริโภคมากขึ้น บทบาทความรับผิดชอบของอาชีพ Data Scientist นั้นค่อนข้างกว้าง ขึ้นอยู่กับข้อกำหนดของแต่ละองค์กร บางองค์กรอาจจะทำหน้าที่วิเคราะห์ข้อมูลเพียงอย่างเดียว ขณะที่บางองค์กรต้องการคนที่สามารถนำข้อมูลมาพัฒนาผลิตภัณฑ์ได้ ทำหน้าที่เป็นตัวกลางเชื่อมระหว่างโจทย์ของผู้บริหารองค์กรกับข้อมูลที่มีอยู่เพื่อให้ได้มาซึ่งทางออกที่มีประสิทธิภาพที่สุด

### มหาวิทยาลัยที่เปิดสอน อาทิ

- มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมข้อมูล
- สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง สาขาวิชาวิทยาการข้อมูลและการวิเคราะห์เชิงธุรกิจ
- จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์
- มหาวิทยาลัยศิลปากร สาขาวิชาวิทยาการข้อมูล
- มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สาขาวิชาวิทยาการข้อมูล



อ้างอิง : jobsdb.com, brandbuffet.in.th, เว็บไซต์สถาบันการศึกษาที่เปิดสอน



ข้อมูลเพิ่มเติม

## 2. นักพัฒนาซอฟต์แวร์ (Software Developer)

### ลักษณะงาน

วิจัย วิเคราะห์ วางแผน และพัฒนาระบบซอฟต์แวร์ ศึกษากระบวนการตลอดจนเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง ออกแบบกระบวนการในการทำระบบซอฟต์แวร์ให้เป็นมาตรฐาน ทดสอบ ตรวจสอบความถูกต้องของกระบวนการให้เป็นไปตามความต้องการ ประเมินผลการทำงานของแต่ละขั้นตอนในกระบวนการ พร้อมประเมินผลความเสี่ยง ดูแลแก้ไขข้อผิดพลาดด้านซอฟต์แวร์

### มหาวิทยาลัยที่เปิดสอน อาทิ

- มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์
- มหาวิทยาลัยศิลปากร สาขาวิชาเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อธุรกิจ
- มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ วิทยาลัยนวัตกรรมสื่อสารสังคม วิชาเอกคอมพิวเตอร์เพื่อการสื่อสาร
- สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

อ้างอิง : dek-d.com, trueplookpanya.com, programmerthailand.com, เว็บไซต์สถาบันการศึกษาที่เปิดสอน



ข้อมูลเพิ่มเติม



## 3. นักคณิตศาสตร์ประกันภัย (actuary)

### ลักษณะงาน

ประยุกต์ใช้คณิตศาสตร์และสถิติในการวิเคราะห์และประมาณการการเกิดเหตุการณ์ซึ่งอาจเกิดขึ้นได้กับทุกคนในอนาคตได้ใกล้เคียงความเป็นจริง เช่น การเกิด การเจ็บป่วย การเกิดอุบัติเหตุ การทุพพลภาพ การเกษียณอายุ การว่างงาน เป็นต้น โดยการจัดทำในรูปแบบของตาราง แล้วนำผลที่ได้มาใช้ประกอบกับความรู้ด้านการบริหารและการเงิน เพื่อคำนวณอัตราเบี้ยประกัน เงินสำรอง และตัวเลขข้อเท็จจริงอื่น ๆ ทางการเงิน ซึ่งจะทำให้บริษัทประกันภัยสามารถดำเนินกิจการได้อย่างราบรื่น มั่นคง และยุติธรรม สามารถให้ความคุ้มครองแก่ผู้เอาประกัน หรือผู้รับประโยชน์ได้ ปรับปรุง และพัฒนาผลิตภัณฑ์รูปแบบใหม่ ๆ เพื่อสนองความต้องการของสังคมอยู่เสมอ ให้คำแนะนำเจ้าหน้าที่บริษัทในการพิจารณารับประกันว่ารายได้อันได้รับได้ และรายได้อันควรปฏิเสธ เพราะเหตุใด หากจะรับได้ แต่ต้องเพิ่มเบี้ยประกัน ควรจะเพิ่มในอัตราเท่าใด จัดทำรายงานประจำปี แสดงสถานะทางการเงินของบริษัท เพื่อเสนอต่อกรมการประกันภัย และผู้ถือหุ้นบริษัท

### มหาวิทยาลัยที่เปิดสอน อาทิ

- จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สาขาวิชาการประกันภัย
- มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ สาขาวิชาสถิติธุรกิจและการประกันภัย
- มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ สาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ
- สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์

อ้างอิง : admissionpremium.com, เว็บไซต์สถาบันการศึกษาที่เปิดสอน



ข้อมูลเพิ่มเติม



## 4. นักวิทยาศาสตร์การกีฬา (Sport Scientist)

### ลักษณะงาน

ปฏิบัติงานเกี่ยวกับงานวิทยาศาสตร์การกีฬา โดยปฏิบัติหน้าที่อย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง เช่น ให้การรักษาฟื้นฟูด้วยการบริหารกล้ามเนื้อ การออกแบบโปรแกรมการออกกำลังกายเพื่อเพิ่มสมรรถภาพการทำงานของระบบหัวใจและหลอดเลือด การบริหารกล้ามเนื้อที่เหมาะสมกับนักกีฬา หรือผู้ป่วยที่มีความเจ็บป่วย หรือบกร่องของระบบกระดูก กล้ามเนื้อหรือที่มีความบกพร่องด้านการเคลื่อนไหว ให้คำแนะนำการบริหารกล้ามเนื้อ ยืดเหยียดกล้ามเนื้อ เพิ่มสมรรถภาพร่างกายแก่ผู้ที่มาใช้บริการ อารมณ์บำบัด ลูเดินในน้ำ และอุปกรณ์ การออกกำลังกาย หรืออุปกรณ์ช่วยพยุงตัวได้อย่างเหมาะสม ศึกษาสังเกตอาการของนักกีฬาหรือผู้ป่วยเพื่อดำเนินการรักษาฟื้นฟู บันทึกลงสมุด ปัญหาในการปฏิบัติงานและจัดทำรายงาน รวมทั้งการให้คำแนะนำแก่นักกีฬาหรือผู้ป่วย และญาติเพื่อฟื้นฟูสมรรถภาพของร่างกายที่เสื่อมสภาพให้กลับคืนและปฏิบัติหน้าที่อื่นที่เกี่ยวข้อง

### มหาวิทยาลัยที่เปิดสอน อาทิ

- มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ คณะวิทยาศาสตร์การกีฬาและสุขภาพ
- มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาลัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการกีฬา
- มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา
- มหาวิทยาลัยทักษิณ คณะวิทยาศาสตร์สุขภาพและการกีฬา
- มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะพลศึกษา

อ้างอิง : trueplookpanya.com, เว็บไซต์สถาบันการศึกษาที่เปิดสอน



ข้อมูลเพิ่มเติม



## 5. เกษตรกรฟาร์มอัจฉริยะ (Smart Farmer)

### ลักษณะงาน

ควบคุมดูแลการปลูกพืช เป็นการทำการเกษตรรูปแบบใหม่ โดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและเทคโนโลยีการเกษตรสมัยใหม่เป็นเครื่องมือ เช่น เรื่องความแม่นยำ การควบคุมคุณภาพสินค้ามาช่วยในการบริหารจัดการดูแลการเพาะปลูก รวมไปถึงกระบวนการผลิตในทุก ๆ ขั้นตอน ตั้งแต่ขั้นตอนการเตรียมเมล็ด การเตรียมดิน ไปจนถึงการปลูก การเก็บเกี่ยว โดยให้ความสำคัญกับความปลอดภัยต่อผู้บริโภค สิ่งแวดล้อม และเป็นการใช้ทรัพยากรให้คุ้มค่าที่สุด

### มหาวิทยาลัยที่เปิดสอน อาทิ

- มหาวิทยาลัยรังสิต วิทยาลัยนวัตกรรมเกษตร เทคโนโลยีชีวภาพ และอาหาร สาขานวัตกรรมเกษตร
- มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ สาขาเกษตรศาสตร์และนวัตกรรม
- มหาวิทยาลัยนเรศวร สาขาวิชาเกษตรแม่นยำ
- มหาวิทยาลัยขอนแก่น สาขาวิชาเกษตรนวัตกรรม
- มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร
- มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ หลักสูตร Non Degree หลักสูตรผู้ประกอบการผลิตพืชระบบเกษตรอัจฉริยะ

อ้างอิง : arda.or.th, krungsri.com, dtc.co.th, เว็บไซต์สถาบันการศึกษาที่เปิดสอน



ข้อมูลเพิ่มเติม

