

## ตำแหน่งในโครงการ : นักวิเคราะห์ระบบ

### ประวัติส่วนตัว (General Profile)

ชื่อ - นามสกุล :: สุริยะ พินิจการ

### ประวัติการศึกษา (Education Profile)

- ระดับการศึกษา ปริญญาเอก (ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต) สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สถาบันการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ปีที่สำเร็จการศึกษา 2563
- ระดับการศึกษา ปริญญาโท (วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต) สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ (แขนงการสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย) สถาบันการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ปีที่สำเร็จการศึกษา 2554
- ระดับการศึกษา ปริญญาตรี (วิทยาศาสตรบัณฑิต) สาขาวิชา วิทยาการคอมพิวเตอร์ สถาบันการศึกษา มหาวิทยาลัยสวนดุสิต ปีที่สำเร็จการศึกษา 2552

### ประวัติการฝึกอบรม (Training Profile)

ชื่อหลักสูตร	React: A JavaScript library for building user interfaces Udemy Online Course Platforms	ปีที่อบรม 2562
ชื่อหลักสูตร	NGINX: Advanced Load Balancer, Web Server, & Reverse Proxy Udemy Online Course Platforms	ปีที่อบรม 2563
ชื่อหลักสูตร	Docker: open-source system for automating deployment, scaling, and management of containerized applications. Udemy Online Course Platforms	ปีที่อบรม 2563
ชื่อหลักสูตร	Kubernetes: open-source system for automating deployment, scaling, and management of containerized applications. Udemy Online Course Platforms	ปีที่อบรม 2563

### ความสามารถและความชำนาญ (Skill and Ability Profile)

ความสามารถ :: Full-Stack Developer  
ความชำนาญพิเศษ :: HTML, CSS, JavaScript(React), Node.js, SQL, MongoDB, Docker, Kubernetes



## ประสบการณ์ทำงาน

- พ.ศ. 2564 – 2565 **ผู้วิจัย** แพลตฟอร์มการตรวจจับพฤติกรรมผิดปกติดิจิทัลจากประวัติกิจกรรม และ แพลตฟอร์มการติดตามบุคคลภายในที่พักอาศัย  
**หน่วยงาน** โครงการปริญญาตรีสาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ ภาคพิเศษ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- พ.ศ. 2562 – 2563 **ผู้ร่วมวิจัย** การพัฒนาสวนฟื้นฟูและส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุ  
**หน่วยงาน** กองทุนวิจัยบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม
- พ.ศ. 2562 **นักวิเคราะห์และออกแบบระบบ** ระบบการคัดแยกสายพันธุ์ข้าวด้วยวิธีการเรียนรู้เชิงลึก  
**หน้าที่:** ที่ปรึกษาในการวิเคราะห์และออกแบบระบบ
- พ.ศ. 2561 **นักวิเคราะห์และออกแบบระบบ** ระบบวิเคราะห์ข้อมูลการขับขี่ยานพาหนะ กรณีศึกษา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน  
**หน้าที่:** ที่ปรึกษาในการวิเคราะห์และออกแบบระบบ
- พ.ศ. 2559-2560 **คณะทำงาน** โครงการออกแบบสถาปัตยกรรมองค์กร  
**หน่วยงาน** กรมทางหลวง  
**หน้าที่** นักวิจัยด้านระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่ายการสื่อสาร
- พ.ศ. 2559 **นักวิเคราะห์และออกแบบระบบ** ระบบพัฒนาทักษะด้านภาษาของเด็กผ่านหุ่นยนต์  
**หน้าที่:** ที่ปรึกษาในการวิเคราะห์และออกแบบระบบ
- พ.ศ. 2559 **นักวิเคราะห์และออกแบบระบบ** ระบบแจ้งเตือนการเกิดอัคคีภัยภายในห้อง  
**หน้าที่:** ที่ปรึกษาในการวิเคราะห์และออกแบบระบบ
- พ.ศ. 2559 **นักวิเคราะห์และออกแบบระบบ** ระบบพัฒนาทักษะการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเสมือนจริงในสื่อการเรียนการสอนระบบสุริยะจักรวาล  
**หน้าที่:** ที่ปรึกษาในการวิเคราะห์และออกแบบระบบ
- พ.ศ. 2558 **นักวิเคราะห์และออกแบบระบบ** ระบบพัฒนาทักษะด้วยหุ่นยนต์สำหรับเด็กเรียนรู้ซ้ำ  
**หน้าที่:** ที่ปรึกษาในการวิเคราะห์และออกแบบระบบ
- พ.ศ. 2558 **นักวิเคราะห์และออกแบบระบบ** ระบบแจ้งเตือนซ่อมบำรุงคอมพิวเตอร์ กรณีศึกษา สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน  
**หน้าที่:** ที่ปรึกษาในการวิเคราะห์และออกแบบระบบ
- พ.ศ. 2558 **นักวิเคราะห์และออกแบบระบบ** ระบบยืม – คืนหนังสือห้องสมุด กรณีศึกษา สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน  
**หน้าที่:** ที่ปรึกษาในการวิเคราะห์และออกแบบระบบ
- พ.ศ. 2557 **นักวิเคราะห์และออกแบบระบบ** ระบบพิสูจน์ตัวตนและป้องกันการบุกรุกเครือข่ายคอมพิวเตอร์  
**หน้าที่:** ที่ปรึกษาในการวิเคราะห์และออกแบบระบบ
- พ.ศ. 2557 **นักวิเคราะห์และออกแบบระบบ** ระบบควบคุมสัญญาณการจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิง E85 ด้วย Microcontroller  
**หน้าที่:** ที่ปรึกษาในการวิเคราะห์และออกแบบระบบ
- พ.ศ. 2552 – 2555 **วิศวกรระบบ** โรงเรียนศรีอยุธยา ในพระอุปถัมภ์ฯ  
**หน้าที่:** ดูแลและพัฒนาระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ และเครื่องแม่ข่าย



พ.ศ. 2552 – 2552

วิศวกรเครือข่าย บริษัท Nas Comp. Educate Co.,Ltd.

หน้าที่: ดูแลและพัฒนาระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์

พ.ศ. 2551 – 2552

ผู้ดูแลระบบฐานข้อมูล บริษัท MappointAsia (Thailand) Company Limited.

หน้าที่: บำรุงรักษา ปรับปรุงประสิทธิภาพการทำงาน และวางแผนการจัดเก็บข้อมูล

