

Portfolio

ແພີນສະສາມພລງຈານ



ພອງສກ
ປະວັນນາ

Pongsakorn Prawanna

ເຮັ່ນເກມ

ประวัติส่วนตัว



ชื่อ - สกุล
พงศกร ประวันนา

ชื่อเล่น
นิวเบียร์

วันเกิด
7/6/2544

อายุ
พงศกร ประวันนา

เบอร์โทรศัพท์
0926630686

อีเมล
newbeerpongsakorn@gmail.com

ที่อยู่
741 หมู่ 3 หมู่บ้าน โครงการ 4 ซอย เทศบาลบางปู 91 ถนน สุขุมวิท
ตำบล บางปูใหม่ อำเภอ เมืองสมุทรปราการ จังหวัด สมุทรปราการ

การศึกษา

2562 - ปัจจุบัน
คณะ เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขา เทคโนโลยีสารสนเทศ
แขนงวิชา การพัฒนาสื่อประสมและเกม
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง



2559 - 2561
เอกวิชา ศิลป์ - คำนวณ (ภาษาอังกฤษ - คณิตศาสตร์)
โรงเรียนนานาชาติสหกิจ สวนกุหลาบวิทยาลัย สมุทรปราการ

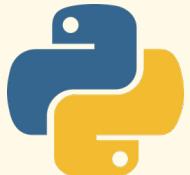


ทักษะ

ภาษาโปรแกรม

Python

ดีเยี่ยม



เป็นภาษาแรกที่เรียนและศึกษาจนเข้าใจมากที่สุดจากหลาย ๆ ภาษา
เนื่องจากเป็นภาษาแรกด้วยแล้วกาง สถาบัน กีสอนภาษาหนึ่นใน ชั้นปีที่ 1 เลยทำให้เข้าใจมากกว่าเดิม

JavaScript

ดีเยี่ยม



เป็นภาษาที่ใช้ควบคู่กับเว็บ การคนะส่วนใหญ่ในแต่ละชั้นปีจะมีสอน JavaScript
ทำให้ชึมกรัพย์และเข้าใจ เนื่องจากเคยใช้งาน ภาษา Python มาแล้วจึงทำให้มีสกิลที่ดีเยี่ยม

C#

พื้นฐาน



เนื่องจากเป็นภาษาที่คนไม่เคยสอน จึงทำให้ตัวเองจะได้ไปศึกษาด้วยตัวเองและมันจะต้องทำงานควบคู่
กับโปรแกรม Unity จึงทำให้จะต้องเรียนรู้ ด้วยการที่คนจะเคยสอนภาษา C มา ก่อนจึงทำให้มีพื้นฐานในการศึกษา
C# เป็นไปได้ง่ายขึ้น

ภาษาอื่นๆ : Java, PHP, HTML, CSS, NodeJS, React

โปรแกรม

Unreal Engine

ดีเยี่ยม



เป็นโปรแกรมตัวแรกที่เอาไว้ใช้ทำเกมอย่างจริงจัง โดยทางคนจะได้ทำการสอนถึง 2
ครั้งจึงทำให้เข้าใจโปรแกรมได้อย่างเข้าใจ

Maya

ดี



เป็นโปรแกรมตัวแรกที่เอาไว้ใช้ทำเกมอย่างจริงจัง โดยทางคนจะได้ทำการสอนถึง 2
ครั้งจึงทำให้เข้าใจโปรแกรมได้อย่างเข้าใจ

Unity

พื้นฐาน



เป็นโปรแกรมที่ตั้งใจอย่างเรียนอย่างจริงจัง แต่ทางคนจะได้ปรับเปลี่ยนการสอนใหม่
โดยมาใช้โปรแกรม Unreal Engine แทน จึงทำให้จะต้องไปศึกษาเอง โดยการเรียนครบทั้งสอนออนไลน์บนเว็บไซต์
Udemy โดยมีพื้นฐานในการใช้โปรแกรม Unreal Engine จึงทำให้เข้าใจพื้นฐานการใช้โปรแกรม Unity อยู่บ้าง

โปรแกรมอื่นๆ : Photoshop, Premiere Pro, Visual Studio Code

ผลงานหลัก ๆ ทางการศึกษา

Paradise Farm

ชั้นปีที่ 2 ปีการศึกษา 2563

วิชา Object-Oriented Programming



คำอธิบาย :

Paradise Farm เป็นเกมประเภทสวนบทบาท โดยที่ผู้เล่นจะรับบทเป็นชาวสวน ในตัวเกมนั้นผู้เล่นจะได้ปลูกพัฒนาดิต่าง ๆ มีบ้านเป็นของตัวเอง อีกทั้งยังมีตลาดไว้ซื้อ เมล็ดพันธุ์ได้อีกด้วย

ภาษา : Java

ซอฟแวร์ : NetBeans IDE 8.2

โปรเจค : กลุ่ม

หน้าก์หลัก : เนื้ยนโปรแกรม

ผลงานหลัก ๆ ทางการศึกษา

Memory You

ชั้นปีที่ 3 ปีการศึกษา 2564

วิชา Game Design and Development



คำอธิบาย :

เกมนี้เป็นแนว 2D น่ารักสดใส ใช้น้อง โจเย่ เป็นคนดำเนินเรื่อง โดยจะต้องตามหาความทรงจำ ที่หายไปของเข้า ผ่านสถานที่และ NPC จำนวนมากภายในเกม มี 4 ด้าน เพื่อพัฒนาความทรงจำที่เข้าสูญเสีย ไปกลับคืนมาให้ได้ โดยแต่ละด้านเราอาจต้องหา สิ่งของ แก้ไขปริศนา หรือพูดคุยกับ NPC เพื่อกำกิจเพื่อจะได้รู้เรื่องราวของตัวเองผ่าน NPC นั้นก็ได้

ซอฟแวร์ : Unreal Engine

โปรเจค : กลุ่ม

หน้าก์หลัก : เขียนแบบลูป Rin ก

ผลงานอีน ๆ ก่างการศึกษา

ผลงานทางด้านโมเดล

The Candy

ชั้นปีที่ 2 ปีการศึกษา 2563

วิชา Computer Graphics and Animation



Vegetable Rocket

ชั้นปีที่ 3 ปีการศึกษา 2564

วิชา 3D Computer Animation



โมเดลอีน ๆ : Showreel, Melting Ice in North Pole, Adventure Girl

ผลงานทางด้านเว็บ

Weapon Evolution

ชั้นปีที่ 3 ปีการศึกษา 2564

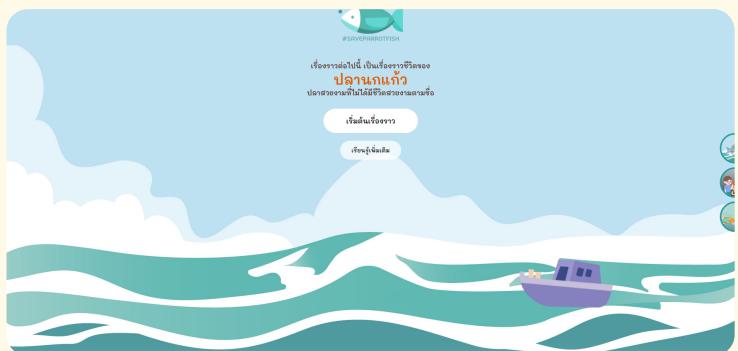
วิชา Multimedia Programming



#Save Parrot Fish

ชั้นปีที่ 3 ปีการศึกษา 2564

วิชา Multimedia Programming



กิจกรรมที่เข้าร่วม

IT KMITL Open House 2020



ToBeIT 63



KMITL Open House 2019





ถึงแม้ประสบการณ์จะไปเยอะเท่าที่ควร
แต่ก็พร้อมที่จะเรียนรู้และพัฒนาตัวเองต่อไป

- พงศกร ประวันนา -

ข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ : <https://newbeer-portfolio.vercel.app/>