PortFolio



STATEMENT OF PURPOSE

สวัสดีครับ ผมนายนพดล พรมเทศ กำลังศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนสาธิต"พิบูลบำเพ็ญ"มหาวิทยาลัยบูรพา ผมเติบโตจากครอบครัวที่ทางบ้าน เป็นเจ้าของร้านขาย-ซ่อมโทรศัพท์ แต่ในปัจจุบันเปิดอู่ซ่อมรถยนต์ส่วนตัวซึ่งเป็น กิจการส่วนตัวของคุณพ่อ ผมมีความต้องการที่จะให้อู่ซ่อมรถยนต์ของคุณพ่อ ไม่ใช่ แค่ซ่อมรถยนต์ แต่สามารถที่จะปรับแต่ง จูนรถยนต์ แต่การทำสิ่งนี้จำเป็นต้องเขียน โค้ด และ พัฒนาตัวโปรแกรมให้ดี และ ทำให้มีประสิทธิภาพมากที่สุดซึ่งทำให้การปรับ จูน สามารถดัดแปรงให้มีแรงม้าที่สูงขึ้น และ อัตราแรงบิดของเครื่องยนต์ที่สูงขึ้น โดยที่สามารถนำมาเทียบชนกับตลาดในระดับประเทศได้ และลดอัตราการพ่นขวันดำ และ ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ ที่ทำให้เป็นมลพิษ ต่อสิ่งแวดล้อม และพัฒนากิจการ ครอบครัวต่อจากคุณพ่อ แต่ ณ ปัจจุบันนี้ผมกำลังชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ด้าน แผนการเรียนโปรแกรม วิทย์ - คณิต ทำให้ผมยังขาดความรู้ทางด้านการเขียนโค้ด และ การพัฒนาซอฟต์แวร์ (Software Engineering) ทำให้ผมอยากที่จะศึกษาใน ระดับ ป.ตรี ในสาขาที่ผมสามารถนำมาประยุกต์ใช้กับอนาคตที่ตนเองว่าไว้ข้างหน้าได้ ด้วยเหตุผลนี้ ผมจึงตัดสินใจที่จะสมัครสอบ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ ของ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

เหตุผลสำคัญที่ทำให้ผมตัดสินใจเลือกเรียนป.ตรีที่มหาวิทยาลัยแห่งนี้ เพราะ องค์ความรู้ที่จะได้จากรายวิชาต่าง ๆ ที่รวบรวมอยู่ในโครงสร้างหลักสูตร วิชาชีพ เฉพาะทางจำพวกวิชา Computer Programming , Software Engineering และ Application ทำให้ตัวผมมีความรู้ที่สามารถนำไปประยุกต์ เพื่อดำเนินพัฒนา กิจการต่อไปได้ และ ยังสามารถนำตัวโปรแกรมไปขายต่อได้ ให้กับทางบุคคลที่สนใจ ในระบบของผม และพัฒนาต่อไปอย่างต่อเนื่อง

โดย ผมจะมุ่งมั่นและคำนึงว่า ผมจะนำองค์ความรู้ที่ได้จากการเรียนใน หลักสูตรของทาง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี โดยอยากที่จะศึกษา ใน คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อมาช่วยในการพัฒนา ในการเขียนเกี่ยวกับ Computing Platforms Technology , การเขียนโค้ด และ User Experience Design เพื่อสร้างซอฟต์แวร์ Application การจูนรถยนต์ ที่อู่ซ่อมรถยนต์ของ ครอบครัวนำไปต่อยอดในอนาคตได้อีก และสามารถ ทำให้แก้ไข้ปัญหา และ จุดอ่อน ต่าง ๆ ที่ในขณะนี้ความสามารถยังไม่ถึง สามารถให้ทำในสิ่งที่ต้องการจะศึกษาได้ ซึ่ง จะดึงนำศักยภาพมาใช้ให้มากที่สุด จากการที่ ได้เข้าไปศึกษา ในหลักสูตรของทาง มหาวิทยาลัยที่มอบให้ โดยพัฒนาให้ต่อยอดไปถึงอนาคตได้





Personal

1

Educational

2

Activity

3

Certificate

6

PERSONAL





ADDRESS







purmme8@gmail.com



Python



HTML



CSS

Javascript

ABOUT ME

ชื่อ - สกุล : นายนพดล พรมเทศ ชื่อเล่น : เพิ่ม

วัน/เดือน/ปีเกิด : 22 พฤศจิกายน พ.ศ. 2546

โรงเรียน : สาธิต"พิบูลบำเพ็ญ"มหาวิทยาลัยบูรพา

เพศ : ชาย อายุ : 18 ปี

เชื้อชาติ : ไทย สัญชาติ : ไทย

ศาสนา : พุทธ หมู่เลือด : O

น้ำหนัก : 70 Kg ส่วนสูง : 175

อาชีพในฝัน: โปรแกรมเมอร์, วิศวกรรมซอฟต์แวร์

ABOUT ME PARENTS

ชื่อ - สกุล [บิดา] : นายณัฐพงษ์ พรมเทศ

ชื่อเล่น : ต้า 💮 อายุ : 40

อาชีพ : ธุรกิจส่วนตัว

บริษัท : อู่ น้อง. โตต้า

เบอร์ติดต่อ : 089-247-2518 , 086-668-4375

ชื่อ - สกุล [มารดา] : นางปาริชาต ไพรสันต์

ชื่อเล่น : น้อง อายุ : 40

อาชีพ : พนักงานบริษัท

บริษัท : บริษัทสยามโอเรียนท์อิเล็คทริค จำกัด

เบอร์ติดต่อ : 086-157-8222



ระดับมัธยมตอนปลาย

มัธยมศึกษาปีที่ 4-6 โรงเรียนสาธิต"พิบูลบำเพ็ญ"มหาวิทยาลัยบูรพา เกรด 3.07





มัธยมศึกษาปีที่ 1-3 โรงเรียนปรีชานุศาสน์ เกรด 3.32





ระดับประถม ประถมศึกษาปีที่ 1-6 โรงเรียนปรีชานุศาสน์ เกรด 3.81



ระดับอนุบาล

อนุบาลศึกษาปีที่ 1-3 โรงเรียนปรีชานุศาสน์ เกรด 3.81







เข้าร่วมกิจกรรม



รางวัลระดับประเทศ

การแข่งขัน รี*เ*ราะราชร์การ ร

กีฬาซอฟท์บอลชิงชนะเลิศแห่งประเทศไทย"รุ่นอายุไม่เกิน 18 ปี" รางวัล รองชนะเลิศอันดับที่ 2



รางวัลระดับสถาบัน



เข้าร่วมกิจกรรม

การแข่งขัน กีฬาสาธิตสามัคคี ครั้งที่ 44 ประสานมิตรเกมส์ รางวัล รองชนะเลิศอันที่ 2









รางวัลระดับสถาบัน พิธีเ

เข้าร่วมกิจกรรม

พิธีมอบเสื้อสามารถ ได้รับการพิจารณาเข้า รับเสื้อสามารถจาก ผู้อำนวยการโรงเรียน ปีการศึกษา 2563



เข้าร่วมกิจกรรม

การแข่งขัน กีฬาซอฟท์บอล ระยองเกมส์ รางวัล รองชนะเลิศอันดับ 2



เข้าร่วมกิจกรรม

เข้าร่วมกิจกรรม รับเสด็จ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จ พระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี







เข้าร่วมกิจกรรม

<mark>ที่ผ่าสี่ ณ โรงเรียนสาธิต"</mark>พิบูลบำเพ็ญ"มหาวิทยาลัยบูรพา ช่วยฝ่ายศิลป์

เข้าร่วมกิจกรรม

กีฬาสี ณ โรงเรียนสาธิต"พิบูลบำเพ็ญ"มหาวิทยาลัยบูรพา ฝ่ายคุมกีฬา









เข้าร่วมกิจกรรม

เข้าร่วมฝึกอบรม นักศึกษาวิชาทหารบังคับ บัญชา ปีการศึกษา 2563





เข้าร่วมกิจกรรม

เข้าร่วมรับรถยนต์ยานเกราะสไตรเกอร์ ณ กองทัพบกภาคที่1





แห่งรวมผลงาน : https://github.com/purmme









เขียนเว็บ

OpenCV

ผมได้ทำการสร้าง เว็บไซต์ที่เป็นของ ตัวเอง โดยมีหน้า Login หัวข้อเว็บ ต่างๆ การลิ้งค์เว็บไปหาข้อมูลภายในนั้น

> ปัญหาเกี่ยวกับความสวยงานของหน้าเว็บ มีปัญหาเกี่ยวกับ Responsive

เขียนโปรแกรม

โปรแกรมช่วยจับการออกกำลังกาย เป็นการดึงส่วนเสริม OpenCV ทาง ตัว Python มาช่วยในการจับเซ็นเซอร์ท่าทาง ตามข้อต่อต่างๆ โดยใช้กล้องเว็บแคม หน้าที่ : เขียนโปรแกรมภายใน , รูปเล่ม



ปัญหาเกี่ยวกับองศามุมข้อต่อต่างๆของร่างกายปัญหาเกี่ยวกับการการจับมุมต่างๆของกล้อง





เกียรติบัตร

กีฬาซอฟท์บอลชิงชนะเลิศแห่งประเทศไทย "รุ่นอายุไม่เกิน 18 ปี" รางวัล รองชนะเลิศอันดับที่ 2

รางวัลระดับสถาบัน



เกียรติบัตร

การแข่งขัน กีฬาสาธิตสามัคคี ครั้งที่ 44 ประสานมิตรเกมส์ รางวัล รองชนะเลิศอันที่ 2

CERTIFICATE





เกียรติบัตร

เข้าร่วมโครงการค่ายคณิตศาสตร์มัธยมศึกษาปีที่ 4

เกียรติบัตร

เข้าร่วมฝึกอบรม นักศึกษาวิชาทหารบังคับบัญชา ณ ศูนย์การฝึกนักศึกษาวิชาทหาร มณฑลทหารบกที่ ๑๔





เกียรติบัตร

เข้าร่วมฝึกอบรม นักเรียนจิตอาสา

CERTIFICATE





เกียรติบัตร

การแก้ไข้ปัญหา โดย ใช้โค้ดช่วยในการสั่งการ

เกียรติบัตร

Python For Beginners





เกียรติบัตร

K-Engineering World Workshop 2021 ณ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณ ทหารลาดกระบัง



โรงเรียนสาธิต"พิบูลบำเพ็ญ" มหาวิทยาลัยบูรพา

เขียนโดย : นายนพดล พรมเทศ