



ประกาศสำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย

เรื่อง รายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือกเพื่อให้เข้ารับการประเมินผลงานในการขอรับเงินประจำตำแหน่ง  
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย

.....

อาศัยอำนาจตามกฎ ก.พ. ว่าด้วยการให้ข้าราชการพลเรือนสามัญได้รับเงินประจำตำแหน่ง พ.ศ. ๒๕๕๑ หนังสือสำนักงาน ก.พ. ที่ นร ๑๐๐๖/ว ๑๐ ลงวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๕๘ และ ที่ นร ๑๐๐๖/ว ๑๘ ลงวันที่ ๑๑ ธันวาคม ๒๕๕๑ คำสั่ง อ.ก.พ. สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย ที่ ๑/๒๕๕๒ ลงวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๕๒ และ ที่ ๗/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๐ ประกอบกับมติคณะกรรมการคัดเลือกบุคคล เพื่อให้เข้ารับการประเมินผลงานในการขอรับเงินประจำตำแหน่งนักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย เมื่อวันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๖๐ จึงประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือก เพื่อให้เข้ารับการประเมินผลงานในการขอรับเงินประจำตำแหน่งนักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย พร้อมทั้งโครงสร้างผลงาน และแนวคิดในการพัฒนางาน ของข้าราชการ จำนวน ๑ ราย คือ

ชื่อ - สกุล / ตำแหน่ง / สังกัด	ชื่อผลงาน
นายทศพล ยุทธโยธี นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ กลุ่มงานยุทธศาสตร์และข้อมูลเพื่อการพัฒนาจังหวัด สำนักงานจังหวัดพะเยา ตำแหน่งเลขที่ ๑๘๕๔	<u>ส่วนที่ ๑ ผลงาน</u> เรื่อง ระบบบริหารจัดการกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) จังหวัดพะเยา <u>ส่วนที่ ๒ ข้อเสนอแนวคิด/ วิธีการเพื่อพัฒนางาน</u> เรื่อง การพัฒนาระบบนัดหมายงานของผู้บริหาร จังหวัดพะเยา (E-Calendar)

และให้ข้าราชการส่งผลงานเพื่อพิจารณาประเมินได้ตั้งแต่บัดนี้ เป็นต้นไป จำนวน ๕ ชุด (ฉบับจริง ๑ ชุด และ สำเนา ๔ ชุด) และหากมีผู้ใดประสงค์ทักท้วง ให้แจ้งหนังสือถึงสำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย ภายใน ๓๐ วัน นับตั้งแต่วันประกาศ

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๐

(นายณัฐพงศ์ ศิริชนะ)

รองปลัดกระทรวงมหาดไทย ปฏิบัติราชการแทน  
ปลัดกระทรวงมหาดไทย

หัวข้อการนำเสนอ  
ผลงานที่เป็นผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

๑. ชื่อผลงาน ระบบบริหารจัดการกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) จังหวัดพะเยา
๒. ระยะเวลาที่ดำเนินการ มีนาคม ๒๕๖๐ – สิงหาคม ๒๕๖๐
๓. ความรู้ทางวิชาการหรือแนวความคิดที่ใช้ในการดำเนินการ

สำนักนายกรัฐมนตรี ได้แจ้งคำสั่งสำนักนายกรัฐมนตรี ที่ ๑๙๖/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๙ กันยายน ๒๕๕๙ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อตรวจสอบการใช้งานของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ระดับจังหวัด โดยให้จังหวัดมอบหมายหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ ภาคเอกชน ซึ่งเป็นเจ้าของกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) สํารวจ ตรวจสอบ และบันทึกข้อมูลกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ผ่านเว็บไซต์ ที่สำนักนายกรัฐมนตรี ร่วมกับกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม และบริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน) พัฒนาขึ้นที่เว็บไซต์ <http://๑๒๒.๑๕๕.๑๙๗.๓๖> เพื่อจะได้ประมวลผลข้อมูลและนำเสนอคณะกรรมการบริหารการบูรณาแผนและระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ทั่วประเทศ โดยจังหวัดพะเยามีกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) จำนวนทั้งสิ้น ๑,๖๖๖ ตัว ใช้งานได้ปกติ ๑,๕๕๖ ตัว ชำรุด/ใช้การไม่ได้/อยู่ระหว่างซ่อมแซม ๑๑๐ ตัว (ข้อมูล ณ วันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๐) เพื่อให้เกิดการเชื่อมโยงระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ของจังหวัดและศูนย์ควบคุมระดับจังหวัด จึงมีแนวคิดที่จะพัฒนาระบบบริหารจัดการกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) จังหวัดพะเยา เพื่อให้คณะกรรมการเพื่อตรวจสอบการใช้งานของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ระดับจังหวัด สามารถเรียกดูข้อมูลกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ของจังหวัด ตามเงื่อนไขที่ผู้ใช้งานต้องการ โดยแสดงข้อมูลบนแผนที่ Google พร้อมแสดงสถานะการใช้งาน เพื่อใช้ในการวางแผนซ่อมแซมและติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) เพิ่มเติมให้มีประสิทธิภาพในการป้องกันเหตุร้ายต่อไป

๔. สรุปสาระและขั้นตอนการดำเนินการ

๑. ปรึกษาผู้เกี่ยวข้องเพื่อวางแผนพัฒนาระบบ
๒. ทำการศึกษาระบบแผนที่ Google และ Google Maps JavaScript API V๓
๓. ออกแบบและจัดทำฐานข้อมูล
๔. พัฒนาระบบ โดยใช้ภาษา php ในการพัฒนาร่วมกับ
  - ๔.๑ ระบบปฏิบัติการ Linux Server
  - ๔.๒ ระบบเว็บเซิร์ฟเวอร์ Apache เวอร์ชัน ๒.๒.๒๗
  - ๔.๓ ระบบจัดการฐานข้อมูล MySQL เวอร์ชัน ๕.๕.๓๑
๕. ทำการปรับแต่งระบบให้การแสดงผลสามารถใช้งานได้ดีกับสมาร์ตโฟนและแท็บเล็ต โดยมีการใช้ JavaScript ตรวจสอบขนาดของ Display Resolution
๖. ทำการทดสอบระบบเป็นเวลา ๒ เดือน คือ กรกฎาคม ๒๕๖๐ – สิงหาคม ๒๕๖๐
๗. เปิดให้คณะกรรมการเพื่อตรวจสอบการใช้งานของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ระดับจังหวัดใช้งาน

๕. ผู้ร่วมดำเนินการ (ถ้ามี) ๑. ว่าที่ รต.สมภพ โชติชูขงกูร (หัวหน้ากลุ่มงานยุทธศาสตร์และข้อมูลเพื่อการพัฒนาจังหวัด สำนักงานจังหวัดพะเยา) สัดส่วนของผลงาน ๒๐ %

๖. ส่วนของงานที่ผู้เสนอเป็นผู้ปฏิบัติ (ระบุรายละเอียดของผลงานพร้อมทั้งสัดส่วนของผลงาน)

จาก ข้อ ๔. สรุปสาระและขั้นตอนการดำเนินการ นั้นผู้เสนอเป็นผู้ดำเนินการตาม ข้อที่ ๒ ถึง ข้อที่ ๗ ผู้มีส่วนข้อที่ ๑ ร่วมปรึกษากับผู้ร่วมดำเนินการ ซึ่งมีความชำนาญและประสบการณ์ด้านการวางแผนพัฒนาระบบ

๗. ผลสำเร็จของงาน (เชิงปริมาณ / คุณภาพ)

จังหวัดพะเยามีระบบบริหารจัดการกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) จังหวัดพะเยา จัดเก็บในระบบฐานข้อมูล สามารถค้นหากล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ตามเงื่อนไขที่กำหนดได้ มีการแสดงผลถูกต้องและรวดเร็ว

#### ๘. การนำไปใช้ประโยชน์

๘.๑ ผู้ใช้งานสามารถเรียกดู ค้นหาข้อมูลของกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ได้รวดเร็ว สะดวกยิ่งขึ้น และไม่ขัดต่อพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. ๒๕๔๐

๘.๒ สามารถใช้ในการวางแผนซ่อมแซมและติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) เพิ่มเติมให้มีประสิทธิภาพในการป้องกันเหตุร้ายต่อไปของจังหวัดได้

#### ๙. ความยุ่งยากในการดำเนินการ / ปัญหา / อุปสรรค

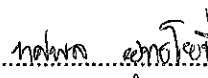
๙.๑ ต้องสาริตและอธิบายขั้นตอนการใช้งานแก่ผู้ใช้งาน คือ คณะกรรมการเพื่อตรวจสอบการใช้งานของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ระดับจังหวัด

๙.๒ ต้องทำการพัฒนา User Interface ขึ้นมาใหม่ เพื่อรองรับการใช้งานผ่านสมาร์ทโฟนและแท็บเล็ต

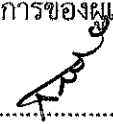
#### ๑๐. ข้อเสนอแนะ

๑๐.๑ ผลักดันให้เป็นระบบบริหารจัดการกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) จังหวัดพะเยา ที่ใช้งานได้จริง

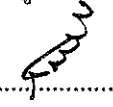
ขอรับรองว่าผลงานดังกล่าวข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ


(ลงชื่อ).....  
(นายทศพล ยุทธโยธี)  
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ  
ผู้เสนอผลงาน  
..... กันยายน ๒๕๖๐

ขอรับรองว่าสัดส่วนหรือลักษณะงานในการดำเนินการของผู้เสนอข้างต้นถูกต้องตรงกับความเป็นจริงทุกประการ

(ลงชื่อ).....  
(ว่าที่ ร.ต.สมภพ โชติชูรูยางกูร)  
ผู้ร่วมดำเนินการ  
..... กันยายน ๒๕๖๐

ได้ตรวจสอบแล้วขอรับรองว่าผลงานดังกล่าวข้างต้นถูกต้องตรงกับความเป็นจริงทุกประการ

(ลงชื่อ).....  
(ว่าที่ ร.ต.สมภพ โชติชูรูยางกูร)  
ผู้อำนวยการกลุ่มงานยุทธศาสตร์และข้อมูลเพื่อการพัฒนาจังหวัด  
ผู้บังคับบัญชาที่ควบคุมดูแลการดำเนินการ  
..... กันยายน ๒๕๖๐

(ลงชื่อ).....  
(นางทิจากร ประไพพิทยาคุณ)  
หัวหน้าสำนักงานจังหวัดพะเยา  
..... กันยายน ๒๕๖๐

ข้อเสนอแนวคิด / วิธีการเพื่อพัฒนางานหรือปรับปรุงงานให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น  
 ของ นายทศพล ยุทธโยธี  
 เพื่อประกอบการขอประเมินเพื่อรับเงินประจำตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ  
 กลุ่มงานยุทธศาสตร์และข้อมูลเพื่อการพัฒนาจังหวัด สังกัด สำนักงานจังหวัดพะเยา

เรื่อง การพัฒนาระบบนัดหมายงานของผู้บริหารจังหวัดพะเยา (E-Calendar)

หลักการและเหตุผล/ความเป็นมา ปัจจุบันเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารมีบทบาทต่อชีวิตมากขึ้น สถานที่ราชการและเอกชนต่างๆ ได้นำเทคโนโลยีมาใช้ เพื่อลดข้อผิดพลาดและอำนวยความสะดวกสบายในการดำเนินงานมากขึ้น สำนักงานจังหวัดพะเยาเป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบในการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ข้อมูลนัดหมายงานของผู้บริหารจังหวัด ซึ่งเลขานุการผู้ว่าราชการจังหวัดต้องดำเนินการประสานและรวบรวมข้อมูลนัดหมายงานของผู้ว่าราชการจังหวัด รองผู้ว่าราชการจังหวัด ปลัดจังหวัด และหัวหน้าสำนักงานจังหวัด เพื่อจัดทำนัดหมายงานของผู้บริหารจังหวัดพะเยาล่วงหน้า ทำให้ใช้เวลามาก ซึ่งยังไม่มีระบบสารสนเทศรองรับการให้บริการในส่วนนี้ จึงเกิดแนวคิดที่จะทำการพัฒนาระบบนัดหมายงานของผู้บริหารจังหวัดพะเยา (E-Calendar) เพื่อความรวดเร็วและลดข้อผิดพลาดในการจัดทำนัดหมายงานของผู้บริหารจังหวัดพะเยา

แนวคิด/ข้อเสนอ ออกแบบและจัดทำระบบนัดหมายงานของผู้บริหารจังหวัดพะเยา (E-Calendar) ขึ้นมาเพื่อใช้ในการจัดทำระบบนัดหมายงานของผู้บริหารจังหวัดพะเยา ให้สามารถใช้งานได้ง่าย รวดเร็ว มีประสิทธิภาพ ทำให้ผู้บริหาร ผู้ใช้งาน และประชาชนทั่วไป สามารถทำการค้นหาเพื่อเรียกดูข้อมูลได้ล่วงหน้า หรือย้อนหลังตามช่วงเวลาที่ต้องการ เพื่อให้เกิดประโยชน์แก่ราชการมากที่สุด โดยมีระบบรักษาความปลอดภัยของข้อมูล และเป็นไปตามพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. ๒๕๔๐

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. มีระบบนัดหมายงานของผู้บริหารจังหวัดพะเยา (E-Calendar) ที่มีประสิทธิภาพไว้ใช้งานสามารถใช้งานผ่านคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ คอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แท็บเล็ต/สมาร์ทโฟนในระบบ Android และ iOS
๒. ลดภาระและข้อผิดพลาดของเจ้าหน้าที่ ที่รับผิดชอบจัดทำนัดหมายงานของผู้บริหารจังหวัด
๓. อำนวยความสะดวกแก่ผู้บริหาร ผู้ใช้งาน และประชาชนทั่วไป ในการเรียกดูและค้นหานัดหมายงานของผู้บริหารจังหวัดพะเยา ได้ล่วงหน้าและย้อนหลัง ตามช่วงเวลาที่ต้องการ

ตัวชี้วัดความสำเร็จ

๑. แบบสอบถามความพึงพอใจของผู้ใช้บริการระบบนัดหมายงานของผู้บริหารจังหวัดพะเยา (E-Calendar)
๒. มีการจัดเก็บข้อมูลนัดหมายงานของผู้บริหารจังหวัดพะเยา อยู่ในรูปแบบฐานข้อมูล
๓. มีค่า Server Uptime สูงกว่า ๙๙.๙๙%

(ลงชื่อ)..... ทศพล ยุทธโยธี .....

(นายทศพล ยุทธโยธี)

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

ผู้เสนอแนวคิด

๕ กันยายน ๒๕๖๐