



ประกาศสำนักการระบายน้ำ
เรื่อง รายชื่อผู้ผ่านการประเมินบุคคล

ด้วย ก.ก. ได้มีมติในการประชุม ครั้งที่ ๓/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๘ อนุมัติปรับปรุงหลักเกณฑ์การประเมินเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งประเภทวิชาการ ซึ่งได้กำหนดให้ กรุงเทพมหานคร/หน่วยงานพิจารณาบุคคลที่จะขอรับการประเมินเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งตามที่ ก.ก. ได้กำหนดตำแหน่งไว้แล้วในอัตราส่วน ๑ ราย ต่อ ๑ ตำแหน่ง

สำนักการระบายน้ำ ได้ดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ขอรับการประเมิน พร้อมทั้งเอกสารแสดงผลงานที่จะประเมินเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งในระดับสูงขึ้นแล้ว ปรากฏว่ามีผู้ผ่านการประเมินบุคคลดังต่อไปนี้

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่งปัจจุบัน (ตำแหน่งเลขที่)	ตำแหน่งที่ได้รับ การประเมิน (ตำแหน่งเลขที่)	ส่วนราชการ
๑	นายฐนพงศ์ อำชวัญยืน	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ปฏิบัติการ (ตำแหน่งเลขที่ กสน.๒๑)	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ชำนาญการ (ตำแหน่งเลขที่ กสน.๒๑)	กลุ่มงานวิเคราะห์ข้อมูล กองสารสนเทศ- ระบายน้ำ สำนักการระบายน้ำ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายสุกมิตร์ สายทอง)
รองผู้อำนวยการสำนักการระบายน้ำ
การรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย

เอกสารแสดงผลงานที่จะส่งประเมิน

ชื่อผู้ขอรับการประเมิน นายจุนพงศ์ อ่ำขวัญยืน

ตำแหน่งที่จะขอรับการประเมิน นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ (ตำแหน่งเลขที่ กสน.๒๑)

๑. ผลงานที่เป็นผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

ชื่อผลงาน การพัฒนาระบบรายงานสถานการณ์น้ำอัตโนมัติ ในความรับผิดชอบของ

สำนักการระบายน้ำ กรุงเทพมหานคร

ระยะเวลาที่ดำเนินการ เดือนตุลาคม ๒๕๖๗ ถึงเดือนมิถุนายน ๒๕๖๘

ขณะดำรงตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

กลุ่มงานวิเคราะห์ข้อมูล กองสารสนเทศระบายน้ำ สำนักการระบายน้ำ

☒ กรณีดำเนินการด้วยตนเองทั้งหมด

☐ กรณีดำเนินการร่วมกันหลายคน รายละเอียดปรากฏตามคำรับรองการจัดทำผลงานที่เสนอขอประเมิน

ผลสำเร็จของงาน (ระบุความสำเร็จเป็นผลผลิต หรือผลลัพธ์ หรือประโยชน์ที่ได้รับ)

๑. พัฒนาระบบรายงานสถานการณ์น้ำอัตโนมัติได้สำเร็จ ระบบสามารถรับข้อมูลภาพเรดาร์ตรวจอากาศวิเคราะห์ข้อมูล และสร้างรายงานสถานการณ์น้ำโดยอัตโนมัติ ครอบคลุมพื้นที่ทั้ง ๕๐ เขตของกรุงเทพมหานคร ช่วยให้การติดตามสถานการณ์เป็นไปอย่างรวดเร็วและต่อเนื่อง

๒. เพิ่มประสิทธิภาพในการสื่อสารข้อมูล ระบบสามารถจัดทำและเผยแพร่รายงานสถานการณ์น้ำได้โดยอัตโนมัติ ทำให้การสื่อสารข้อมูลเป็นไปอย่างรวดเร็ว ต่อเนื่อง และมีรูปแบบการรายงานที่เป็นมาตรฐานเดียวกัน

๓. ลดระยะเวลาและภาระงานของเจ้าหน้าที่ ระบบช่วยลดระยะเวลาในการจัดทำรายงานจากประมาณ ๓๐ นาที เหลือประมาณ ๑ นาที ต่อบรรณการรายงาน ลดขั้นตอนการปฏิบัติงานแบบ Manual และเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่

๔. สนับสนุนการบริหารจัดการน้ำและการตัดสินใจ ระบบสามารถวิเคราะห์ความรุนแรงของฝน ทิศทางการเคลื่อนที่ของกลุ่มฝน และพยากรณ์ฝนระยะสั้น เพื่อสนับสนุนการเฝ้าระวัง การติดตามสถานการณ์ และการตัดสินใจด้านการบริหารจัดการน้ำของสำนักการระบายน้ำ กรุงเทพมหานคร ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๒. ข้อเสนอ แนวคิด วิธีการเพื่อพัฒนางานหรือปรับปรุงงานให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น

ชื่อข้อเสนอ การพัฒนาระบบปัญญาประดิษฐ์เพื่อวิเคราะห์และจัดทำรายงานสถานการณ์น้ำอัตโนมัติจากข้อมูลหลายแหล่ง เพื่อสนับสนุนการตัดสินใจด้านการบริหารจัดการน้ำของกรุงเทพมหานคร

วัตถุประสงค์และหรือเป้าหมาย

๑. เพื่อพัฒนาระบบปัญญาประดิษฐ์สำหรับวิเคราะห์ข้อมูลสถานการณ์น้ำจากข้อมูลหลายแหล่ง

๒. เพื่อพัฒนาระบบจัดทำรายงานสถานการณ์น้ำอัตโนมัติที่มีความรวดเร็วและถูกต้อง

๓. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเฝ้าระวัง ติดตาม และวิเคราะห์สถานการณ์น้ำแบบใกล้เคียงเวลาจริง

๔. เพื่อสนับสนุนการตัดสินใจด้านการบริหารจัดการน้ำของกรุงเทพมหานคร

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๑. เพิ่มประสิทธิภาพในการวิเคราะห์ข้อมูลและติดตามสถานการณ์น้ำจากข้อมูลหลายแหล่ง

๒. ลดระยะเวลาและภาระงานในการจัดทำรายงานสถานการณ์น้ำด้วยระบบอัตโนมัติ

๓. สนับสนุนการตัดสินใจของผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ด้วยข้อมูลที่ถูกต้องและทันต่อสถานการณ์

๔. ส่งเสริมการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์เพื่อยกระดับการบริหารจัดการน้ำของกรุงเทพมหานคร