



ประกาศสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน)
เรื่อง รับสมัครบุคคลเพื่อเข้ารับการศึกษาและบรรจุเป็นเจ้าหน้าที่สถาบันครั้งที่ ๒/๒๕๖๖
ตำแหน่งนักวิชาการคอมพิวเตอร์ ระดับปฏิบัติการ/ชำนาญการ

สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) เป็นหน่วยงานของรัฐภายใต้การกำกับดูแลของนายกรัฐมนตรี จัดตั้งขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์ในการดำเนินการศึกษาวิจัยและพัฒนาระบบคุณวุฒิวิชาชีพ ส่งเสริมและสนับสนุน กลุ่มอาชีพหรือกลุ่มวิชาชีพในการจัดทำมาตรฐานอาชีพ ให้การรับรององค์กรที่มีหน้าที่รับรองสมรรถนะของบุคคลตามมาตรฐานอาชีพ เป็นศูนย์กลางข้อมูลเกี่ยวกับระบบคุณวุฒิวิชาชีพและมาตรฐานอาชีพติดตามและประเมินองค์กรที่มีหน้าที่รับรองสมรรถนะของบุคคลตามมาตรฐานอาชีพ เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปด้วยความโปร่งใสและยุติธรรม รวมทั้งส่งเสริม สนับสนุน และประสานความร่วมมือกับสถานศึกษา ศูนย์หรือสถาบันฝึกอบรม สถานประกอบการ หน่วยงานของรัฐ และองค์กรเอกชนในการเผยแพร่ระบบคุณวุฒิวิชาชีพและมาตรฐานอาชีพ

สถาบันฯ มีความประสงค์จะรับสมัครบุคคลเพื่อเข้ารับการศึกษาและบรรจุเป็นเจ้าหน้าที่สถาบันฯ ดังรายละเอียดต่อไปนี้

๑. ตำแหน่งที่เปิดรับสมัคร

๑.๑ ตำแหน่งนักวิชาการคอมพิวเตอร์ (กลุ่มงานพัฒนาระบบฐานข้อมูลและเทคโนโลยีสารสนเทศ) ระดับปฏิบัติการ/ชำนาญการ จำนวน ๑ อัตรา

๑.๒ ตำแหน่งนักวิชาการคอมพิวเตอร์ (กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐาน) ระดับปฏิบัติการ/ชำนาญการ จำนวน ๑ อัตรา

๒. คุณสมบัติของผู้ปฏิบัติงาน (คุณสมบัติทางกฎหมาย)

ผู้ที่ได้รับการบรรจุและแต่งตั้งเป็นเจ้าหน้าที่ของสถาบันต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่กำหนดไว้ในมาตรา ๓๓ แห่งพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) พ.ศ.๒๕๕๔ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๖๒ และมาตรา ๓๕ แห่งพระราชบัญญัติองค์การมหาชน พ.ศ.๒๕๔๒ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) (ฉบับที่๒) พ.ศ.๒๕๕๙ ดังต่อไปนี้

- (๑) มีสัญชาติไทย
- (๒) มีอายุไม่ต่ำกว่าสิบแปดปีบริบูรณ์ และไม่เกินหกสิบปีบริบูรณ์
- (๓) สามารถทำงานให้แก่สถาบันได้เต็มเวลา
- (๔) มีคุณวุฒิหรือประสบการณ์เหมาะสมกับวัตถุประสงค์และอำนาจหน้าที่ของสถาบัน
- (๕) ไม่เป็นข้าราชการ พนักงาน หรือลูกจ้างของส่วนราชการ พนักงานหรือลูกจ้างของรัฐวิสาหกิจ หรือข้าราชการ พนักงาน หรือลูกจ้างขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
- (๖) ไม่เป็นที่ปรึกษาหรือผู้เชี่ยวชาญซึ่งมีสัญญาจ้างกับสถาบัน

(๗) ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย หรือไม่เคยเป็นบุคคลล้มละลายทุจริต คนไร้ความสามารถ หรือคนเสมือนไร้ความสามารถ

(๘) ไม่เคยได้รับโทษจำคุกโดยพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิดที่ได้กระทำโดยประมาทหรือความผิดลหุโทษ

(๙) ไม่เป็นผู้ดำรงตำแหน่งทางการเมือง สมาชิกสภาท้องถิ่นหรือผู้บริหารท้องถิ่น กรรมการหรือผู้ดำรงตำแหน่งซึ่งรับผิดชอบการบริหารพรรคการเมืองที่ปรึกษาพรรคการเมืองหรือเจ้าหน้าที่พรรคการเมือง

(๑๐) ไม่เคยถูกไล่ออก ปลดออก หรือให้ออกจากราชการ หน่วยงานของรัฐ หรือรัฐวิสาหกิจ เพราะทุจริตต่อหน้าที่ หรือถือว่ากระทำการทุจริตและประพฤติมิชอบในวงราชการ

(๑๑) ไม่เป็นผู้บริหารของรัฐวิสาหกิจ หน่วยงานของรัฐ หรือองค์การมหาชนอื่น

(๑๒) ไม่เป็นผู้มีส่วนได้เสียในกิจการที่กระทำขององค์การมหาชนนั้น หรือในกิจการที่เป็นการแข่งขันกับกิจการขององค์การมหาชนนั้น ไม่ว่าจะโดยทางตรงหรือทางอ้อม

๓. คุณสมบัติ และหน้าที่งานที่ปฏิบัติ

คุณสมบัติและหน้าที่งานที่ปฏิบัติของแต่ละตำแหน่งงานตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

๔. การรับสมัคร

๔.๑ แบบฟอร์มใบสมัคร ผู้สมัครสามารถ Download แบบฟอร์มใบสมัครได้ที่เว็บไซต์ www.tpqj.go.th โดยต้องกรอกรายละเอียดในใบสมัครให้ชัดเจนและครบถ้วนสมบูรณ์

๔.๒ วันเวลาและสถานที่รับสมัครผู้สมัครสามารถส่งเอกสารการสมัครงานได้ตั้งแต่วันที่จนถึงวันพฤหัสบดีที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ ในวันและเวลาทำการเวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. ทางอีเมล hr@tpqj.go.th

๔.๓ เอกสารและหลักฐานที่ต้องยื่นประกอบการสมัคร

(๑) แบบฟอร์มใบสมัครที่กรอกรายละเอียดครบถ้วนสมบูรณ์แล้ว

(๒) รูปถ่ายหน้าตรงไม่สวมหมวกและไม่สวมแว่นตาคำ ขนาด ๑ นิ้ว (ไม่เกิน ๖ เดือน) จำนวน ๑ รูป

(๓) สำเนาปริญญาบัตร (ตรี โท เอก) และใบระเบียบผลการศึกษา (Transcript) (ตรี โท เอก) (พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง) จำนวน ๑ ชุด

(๔) สำเนาบัตรประชาชน (พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง) จำนวน ๑ ชุด

(๕) ประวัติส่วนบุคคล การศึกษา การฝึกอบรม ผลงาน และประสบการณ์ที่เป็นประโยชน์ในตำแหน่งที่สมัคร

(๖) สำเนาหลักฐานอื่นๆ เช่น ใบรับรองการฝึกอบรม ใบประกาศเกียรติคุณ ใบสำคัญการเปลี่ยนชื่อ-นามสกุล (กรณีชื่อหรือนามสกุลในหลักฐานการสมัครไม่ตรงกัน) (พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง)

(๗) หลักฐานผลการทดสอบด้านภาษา เช่น TOEIC, TOEFL, IELTS, CU-TEP, TU-GET ฯลฯ (ถ้ามี)

(๘) ใบรับรองแพทย์ (ยื่นวันรับเข้าทำงาน) จำนวน ๑ ฉบับ

สำหรับผู้สมัครที่มีประสบการณ์การทำงาน ให้ผู้สมัครสำเนาหนังสือรับรองการทำงานที่ระบุวันเริ่มงาน ตำแหน่งและอัตราเงินเดือนล่าสุด กรณีทำงานหลายแห่งสามารถนำมารวมกันได้

ผู้สมัครสามารถยื่นเอกสารเพิ่มเติมได้ในวันที่เข้ารับการสอบข้อเขียนหรือสอบสัมภาษณ์ต่อเจ้าหน้าที่ของสถาบันเพื่อใช้ประกอบการพิจารณา

ในการยื่นเอกสารและหลักฐาน ให้จัดทำสำเนาหลักฐานทุกฉบับโดยใช้กระดาษขนาด A ๔ และให้ผู้สมัครเขียนคำรับรอง "สำเนาถูกต้อง" และลงลายมือชื่อกำกับเอกสารทุกฉบับไว้ด้วย โดยผู้สมัครจะต้องตรวจสอบความถูกต้องและครบถ้วนของเอกสารและหลักฐานที่ยื่นพร้อมใบสมัคร กรณีที่สถาบันฯ ตรวจสอบพบภายหลังถึงความไม่สมบูรณ์ของเอกสาร หรือหลักฐานดังกล่าวหรือให้ข้อความอันเป็นเท็จ สถาบันฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการตัดสิทธิ์จากการเป็นผู้สมัครหรือผู้ผ่านการสรรหาเป็นเจ้าหน้าที่ของสถาบันฯ

๕. เงื่อนไขในการรับสมัคร

๕.๑ ผู้สมัครสามารถสมัครได้เพียง ๑ ตำแหน่งเท่านั้น เมื่อเลือกแล้วจะเปลี่ยนแปลงแก้ไขไม่ได้

๕.๒ ผู้สมัครต้องยื่นเอกสารการสมัครให้ครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในประกาศ สถาบันฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการตัดสิทธิ์จากการเป็นผู้สมัครหรือผู้ผ่านการสรรหาเป็นเจ้าหน้าที่ของสถาบันฯ

๕.๓ ผู้สมัครจะต้องรับผิดชอบในการตรวจสอบ และรับรองตนเองว่าเป็นผู้มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตรงตามประกาศรับสมัครและต้องกรอกรายละเอียดต่าง ๆ ให้ถูกต้องครบถ้วนตามความเป็นจริง พร้อมทั้งยื่นหลักฐานในการสมัคร ให้ถูกต้องครบถ้วนตามประกาศนี้ ในกรณีที่มีความผิดพลาดอันเกิดจากผู้สมัคร หรือตรวจพบว่าเอกสารหลักฐานคุณสมบัติซึ่งผู้สมัครนำมายื่นไม่ตรงหรือไม่เป็นไปตามประกาศรับสมัครหรือหากปรากฏภายหลังว่าผู้สมัครรายใดให้ข้อความอันเป็นเท็จ สถาบันฯ จะถือว่าเป็นผู้ขาดคุณสมบัติในการสมัครครั้งนี้มาตั้งแต่ต้นและจะถูกตัดสิทธิ์จากการเป็นผู้ผ่านการสรรหาเป็นเจ้าหน้าที่ของสถาบันฯ

๕.๔ สถาบันฯ จะพิจารณาเฉพาะใบสมัครตามแบบฟอร์มที่สถาบันฯ กำหนดเท่านั้น ใบสมัครฉบับใดที่มีข้อความไม่ชัดเจน ไม่ครบถ้วน หรือไม่สมบูรณ์ ไม่ว่าจะด้วยกรณีใด หรือแบบเอกสาร หลักฐานไม่ครบถ้วนตามที่กำหนด สถาบันฯ จะไม่รับไว้พิจารณา อนึ่ง สำหรับผู้ที่ได้เคยยื่นแบบฟอร์ม ใบสมัครเป็นเจ้าหน้าที่ของสถาบันฯ ไว้กับสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) หากประสงค์จะสมัครเข้ารับการสรรหาเพื่อบรรจุและแต่งตั้งเป็นเจ้าหน้าที่ตามประกาศฉบับนี้จะต้องยื่นแบบฟอร์มใบสมัครใหม่อีกครั้ง ภายในวัน เวลาที่ประกาศกำหนด

๖. เงื่อนไขการจ้าง

๖.๑ อัตราเงินเดือนและค่าตอบแทนอื่น ๆ เป็นไปตามโครงสร้างสถาบันฯ

๖.๒ สวัสดิการและผลประโยชน์อื่น ๆ ให้เป็นไปตามระเบียบของสถาบันฯ

๗. วิธีการสรรหา

๗.๑ คณะกรรมการสรรหา จะดำเนินการสรรหาโดยวิธีการสอบข้อเขียนและ/หรือสอบสัมภาษณ์ ตามวัน เวลา และสถานที่ ที่สถาบันฯ กำหนด ผู้ไม่เข้ารับการสอบข้อเขียน และ/หรือสอบสัมภาษณ์ ตามกำหนดดังกล่าวถือว่าสละสิทธิ์ และผลการตัดสินของคณะกรรมการสรรหา ให้ถือเป็นที่สุด

๗.๒ คณะกรรมการสรรหา ขอสงวนสิทธิ์จะขยายระยะเวลาการรับสมัคร หรือยกเลิกการรับสมัคร ภายใต้ประกาศนี้และจะดำเนินการรับสมัครใหม่ ตามที่สถาบันฯ กำหนด โดยผู้สมัครไม่มีสิทธิ์เรียกร้องค่าเสียหาย และค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

๗.๓ คณะกรรมการสรรหา ขอสงวนสิทธิ์ที่จะพิจารณาคำแนะนำที่เหมาะสมสำหรับผู้สมัคร ในกรณีที่พิจารณาแล้วเห็นว่าผู้สมัคร หรือผู้ที่เข้ารับการสัมภาษณ์ มีความเหมาะสมกับตำแหน่งอื่นใดที่มีชื่อตำแหน่งที่สมัครก็เป็นได้

๗.๔ คณะกรรมการสรรหา มีอำนาจตีความและวินิจฉัยปัญหาเกี่ยวกับการปฏิบัติตามประกาศนี้ การตีความหรือวินิจฉัยปัญหาของคณะกรรมการสรรหา ให้ถือเป็นที่สุด

๗.๕ คณะกรรมการสรรหา จะขึ้นบัญชีรายชื่อสำรองผู้ผ่านการสรรหาไว้เป็นเวลาไม่เกิน ๖ เดือน นับแต่วันประกาศผลการสรรหา แต่ถ้าสถาบันจัดให้มีการสอบในตำแหน่งเดียวกันนี้อีก และได้ขึ้นบัญชีผู้สอบแข่งขันได้ใหม่แล้ว บัญชีผู้ผ่านการสรรหาครั้งนี้เป็นอันยกเลิก

ประกาศ ณ วันที่ ๗ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๖



(นายสุรพล พลอยสุข)

ผู้อำนวยการสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ

เอกสารแนบท้ายประกาศสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน)
เรื่อง รับสมัครบุคคลเพื่อเข้ารับการศึกษาและบรรจุเป็นเจ้าหน้าที่สถาบัน ครั้งที่ ๒/๒๕๖๖
ตำแหน่งนักวิชาการคอมพิวเตอร์ (กลุ่มงานพัฒนาระบบฐานข้อมูลและเทคโนโลยีสารสนเทศ)
ระดับปฏิบัติการ/ชำนาญการ

คุณสมบัติและหน้าที่งานที่ปฏิบัติ

ตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์ (กลุ่มงานพัฒนาระบบฐานข้อมูลและเทคโนโลยีสารสนเทศ) ระดับปฏิบัติการ/
ชำนาญการ ๑ อัตรา

คุณสมบัติเฉพาะตำแหน่ง

๑. มีประสบการณ์ตรงในงานด้านการพัฒนาซอฟต์แวร์ไม่น้อยกว่า ๓ ปี ในระดับปฏิบัติการและไม่น้อยกว่า ๕ ปี ในระดับชำนาญการ
๒. มีประสบการณ์ในการเขียนโปรแกรม Application เช่น PHP, .NET, XML, AJAX, JQuery, CSS, JavaScript และเขียนโดยใช้ Framework ได้เป็นอย่างดี
๓. มีประสบการณ์เขียนชุดคำสั่งสำหรับระบบงานประยุกต์ด้วยโปรแกรมภาษา เช่น PHP, .NET, XML, AJAX, JQuery, CSS, JavaScript, SQL statement เป็นต้น และเขียนโดยใช้ Framework ได้เป็นอย่างดี
๔. มีประสบการณ์การพัฒนาโปรแกรม และสามารถใช้งานฐานข้อมูล Oracle, nd Microsoft SQL Server และเขียนชุดคำสั่ง SQL ได้เป็นอย่างดี
๕. มีทักษะและความสามารถในการใช้งานโปรแกรม SQL Server และ MySQL (Query, Stored procedure)
๖. ความสามารถในการสร้างเอกสาร เช่น ความต้องการของผู้ใช้ (User Requirement), Data Flow Diagram, ER-diagram, UML, สร้างแผนการทดสอบ (Test plan) และกรณีทดสอบ (Test Case) เป็นต้น
๗. มีความสามารถในการทดสอบระบบ (Software Testing)
๘. ความรู้เรื่องกฎหมายเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ หรือพระราชบัญญัติคอมพิวเตอร์
๙. หากมีประสบการณ์ด้านเขียนโปรแกรม Mobile Application (IOS หรือ Android) จะได้รับการพิจารณาเป็นพิเศษ
๑๐. มีทักษะการติดต่อสื่อสารระหว่างผู้ร่วมงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
๑๑. มนุษย์สัมพันธ์ดี สามารถทำงานเป็นทีมได้
๑๒. หากได้รับประกาศนียบัตรคุณวุฒิวิชาชีพ หนังสือรับรองมาตรฐานอาชีพ หรือ หนังสือรับรองสมรรถนะ จากสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ จะได้รับการพิจารณาเป็นพิเศษ
๑๓. มีประสบการณ์งานด้านงานบริหารโครงการ

หน้าที่งานที่ปฏิบัติโดยสังเขป

๑. พัฒนาโปรแกรมได้ตรงตามทีนักวิเคราะห์ระบบได้ วิเคราะห์ หาสาเหตุ ในการแก้ไขโปรแกรม และฐานข้อมูลที่เกี่ยวข้องประสานงานระหว่างทีมพัฒนาระบบเพื่อให้งานบรรลุตามจุดมุ่งหมายของสถาบัน
๒. รับผิดชอบการปฏิบัติงานด้านวิชาการคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยี ข้อมูลสารสนเทศของสถาบัน
๓. ศึกษา วิเคราะห์ กำหนดคุณลักษณะเฉพาะของเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ ระบบเครือข่ายระบบงานประยุกต์ และระบบสารสนเทศ การจัดการระบบการทำงานเครื่อง การติตรระบบเครื่อง เพื่อให้ได้อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่เป็นมาตรฐานเดียวกันทั้งหน่วยงานและตรงตามความต้องการ ลักษณะการใช้งานของหน่วยงาน

๔. กำหนดแนวทางการทดสอบคุณสมบัติด้านเทคนิคของระบบ เพื่อให้ระบบมีคุณสมบัติที่ถูกต้องตรงตามความต้องการใช้ของหน่วยงาน
๕. เขียนชื่อคำสั่งตามข้อกำหนดของระบบงานประยุกต์ และระบบข้อมูลที่ยากและซับซ้อนที่ได้วางแผนไว้ เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานเทคโนโลยีสารสนเทศให้ดำเนินไปได้อย่างมีประสิทธิภาพ
๖. ศึกษาวิเคราะห์ และกำหนดความต้องการของหน่วยงาน เพื่อออกแบบระบบงาน ระบบการประมวลผลข้อมูล ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ และระบบฐานข้อมูล เพื่อสนองต่อความต้องการของผู้ใช้ในหน่วยงาน
๗. รวบรวมข้อมูลประกอบการเสนอแนะนโยบายและแผนการพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์ ระบบสารสนเทศที่เกี่ยวข้อง เพื่อเป็นข้อมูลประกอบการพัฒนา นโยบายด้านเทคโนโลยีสารสนเทศให้ทันสมัย
๘. ร่วมกำหนดหลักเกณฑ์และเงื่อนไข แนวทางให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไข การประกอบกิจการธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์
๙. ตรวจสอบ สืบค้น การใช้งานเทคโนโลยีสารสนเทศที่เข้าข่ายไม่เหมาะสม ขัดต่อกฎหมายระเบียบข้อบังคับที่กำหนด หรือไม่เป็นไปตามมาตรฐานสากล เพื่อความมั่นคงปลอดภัยของข้อมูลหรือระบบ
๑๐. ร่วมจัดทำเอกสาร ตำรา คู่มือ สื่อ เอกสารเผยแพร่ในรูปแบบต่างๆ รวมทั้งพัฒนาเครื่องมือ อุปกรณ์วิธีการ หรือประยุกต์นำเทคโนโลยีเข้ามาใช้ เพื่อการเรียนรู้ และการทำความเข้าใจในเรื่องต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาระบบคุณวุฒิวิชาชีพและมาตรฐานอาชีพ
๑๑. ร่วมดำเนินการวางแผนการทำงานตามแผนงานหรือโครงการของหน่วยงานระดับสำนัก และช่วยแก้ปัญหาในการปฏิบัติงาน
๑๒. ให้คำปรึกษาแนะนำและบริการข้อมูล ตอบแก้ไขปัญหา หรือชี้แจงเรื่องต่างๆ ของงานในความรับผิดชอบแก่ผู้บังคับบัญชาหน่วยงาน บุคคลทั้งภายในและภายนอกอย่างมีประสิทธิภาพ
๑๓. ปฏิบัติงานอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากผู้บังคับบัญชา

เอกสารแนบท้ายประกาศสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน)
เรื่อง รับสมัครบุคคลเพื่อเข้ารับการศึกษาและบรรจุเป็นเจ้าหน้าที่สถาบัน ครั้งที่ ๒/๒๕๖๖
ตำแหน่งนักวิชาการคอมพิวเตอร์ (กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐาน) ระดับปฏิบัติการ/ชำนาญการ

คุณสมบัติและหน้าที่งานที่ปฏิบัติ

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ (กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐาน) ระดับปฏิบัติการ/ชำนาญการ ๑ อัตรา

คุณสมบัติเฉพาะตำแหน่ง

๑. มีประสบการณ์ทำงานด้าน Infrastructure ระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server) ระบบเครือข่าย (Network) และ ความมั่นคงปลอดภัย (Cyber Security) ขององค์กร ไม่น้อยกว่า ๓ ปี ในระดับปฏิบัติการและไม่น้อยกว่า ๕ ปี ในระดับชำนาญการ
๒. มีความรู้และประสบการณ์ในการติดตั้ง ดูแล ติดตาม ตรวจสอบ (Monitor) แก้ไข วางแผน วิเคราะห์ ปรับแต่ง ประสิทธิภาพ เพิ่มความปลอดภัย ระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server) ระบบเครือข่าย (Network) ระบบปฏิบัติการ รวมถึงการสำรองข้อมูลฐานข้อมูลได้เป็นอย่างดี
๓. มีความรู้ ความเข้าใจและประสบการณ์เกี่ยวกับนโยบายและแนวปฏิบัติการรักษาความมั่นคงปลอดภัยและการ บริหารความเสี่ยงด้านเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์กร
๔. มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับกฎหมายคอมพิวเตอร์/ดิจิทัล หรือพระราชบัญญัติคอมพิวเตอร์/ดิจิทัล
๕. มีทักษะการวิเคราะห์ความต้องการของสถาบันเชื่อมโยงกับการควบคุมและสนับสนุนระบบโครงสร้างพื้นฐานและ ความมั่นคงปลอดภัยทางเทคโนโลยีสารสนเทศที่เหมาะสม
๖. มีความรู้ ความเข้าใจและประสบการณ์การดูแลอุปกรณ์เครือข่ายคอมพิวเตอร์ และระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ เช่น TCP/IP, DNS, DHCP, IP networking protocols and Network Security. เป็นอย่างดี
๗. หากมีความสามารถในการติดตั้ง และปรับแต่ง Software ที่ให้บริการต่าง ๆ ให้มีความมั่นคงปลอดภัย เช่น Web Server, Active Directory Server, Database Server เป็นต้น จะได้รับการพิจารณาเป็นพิเศษ
๘. หากมีใบประกาศนียบัตร หรืออบรม เกี่ยวกับระบบเครือข่าย (Network) ระบบรักษาความปลอดภัย (Security) ระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์แม่ข่าย ในระดับนานาชาติ เช่น CISCO CCNA Comptia จะได้รับการพิจารณาเป็น พิเศษ
๙. มีทักษะการติดต่อสื่อสารระหว่างผู้ร่วมงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
๑๐. มนุษย์สัมพันธ์ดี สามารถทำงานเป็นทีมได้
๑๑. มีความรู้ และ ทักษะในงานพัฒนาระบบงาน และระบบฐานข้อมูล
๑๒. หากได้รับประกาศนียบัตรคุณวุฒิวิชาชีพ หนังสือรับรองมาตรฐานอาชีพ หรือ หนังสือรับรองสมรรถนะ จากสถาบัน คุณวุฒิวิชาชีพ จะได้รับพิจารณาเป็นพิเศษ

หน้าที่งานที่ปฏิบัติโดยสังเขป

๑. พัฒนาโปรแกรมได้ตรงตามทีนักวิเคราะห์ระบบได้ วิเคราะห์ หาสาเหตุ ในการแก้ไขโปรแกรม และฐานข้อมูลที่เกี่ยวข้องประสานงานระหว่างทีมพัฒนาระบบเพื่อให้งานบรรลุตามจุดมุ่งหมายของสถาบัน
๒. รับผิดชอบการปฏิบัติงานด้านวิชาการคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยี ข้อมูลสารสนเทศของสถาบัน
๓. ศึกษา วิเคราะห์ กำหนดคุณลักษณะเฉพาะของเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ ระบบเครือข่ายระบบงานประยุกต์ และระบบสารสนเทศ การจัดการระบบการทำงานเครื่อง การติระบบเครื่อง เพื่อให้ได้อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่เป็น มาตรฐานเดียวกันทั้งหน่วยงานและตรงตามความต้องการ ลักษณะการใช้งานของหน่วยงาน

๔. กำหนดแนวทางการทดสอบคุณสมบัติด้านเทคนิคของระบบ เพื่อให้ระบบมีคุณสมบัติที่ถูกต้องตรงตามความต้องการใช้ของหน่วยงาน
๕. เขียนชื่อคำสั่งตามข้อกำหนดของระบบงานประยุกต์ และระบบข้อมูลที่ยากและซับซ้อนที่ได้วางแผนไว้ เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานเทคโนโลยีสารสนเทศให้ดำเนินไปได้อย่างมีประสิทธิภาพ
๖. ศึกษาวิเคราะห์ และกำหนดความต้องการของหน่วยงาน เพื่อออกแบบระบบงาน ระบบการประมวลผลข้อมูล ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ และระบบฐานข้อมูล เพื่อสนองต่อความต้องการของผู้ใช้ในหน่วยงาน
๗. รวบรวมข้อมูลประกอบการเสนอแนะนโยบายและแผนการพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์ ระบบสารสนเทศที่เกี่ยวข้อง เพื่อเป็นข้อมูลประกอบการพัฒนา นโยบายด้านเทคโนโลยีสารสนเทศให้ทันสมัย
๘. ร่วมกำหนดหลักเกณฑ์และเงื่อนไข แนวทางให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไข การประกอบกิจการธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์
๙. ตรวจสอบ สืบค้น การใช้งานเทคโนโลยีสารสนเทศที่เข้าข่ายไม่เหมาะสม ขัดต่อกฎหมายระเบียบข้อบังคับที่กำหนดหรือไม่เป็นไปตามมาตรฐานสากล เพื่อความมั่นคงปลอดภัยของข้อมูลหรือระบบ
๑๐. ร่วมจัดทำเอกสาร ตำรา คู่มือ สื่อ เอกสารเผยแพร่ในรูปแบบต่างๆ รวมทั้งพัฒนาเครื่องมือ อุปกรณ์วิธีการ หรือประยุกต์นำเทคโนโลยีเข้ามาใช้ เพื่อการเรียนรู้ และการทำความเข้าใจในเรื่องต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาระบบคุณวุฒิวิชาชีพและมาตรฐานอาชีพ
๑๑. ร่วมดำเนินการวางแผนการทำงานตามแผนงานหรือโครงการของหน่วยงานระดับสำนัก และช่วยแก้ปัญหาในการปฏิบัติงาน
๑๒. ให้คำปรึกษาแนะนำและบริการข้อมูล ตอบแก้ไขปัญหา หรือชี้แจงเรื่องต่างๆ ของงานในความรับผิดชอบแก่ผู้บังคับบัญชาหน่วยงาน บุคคลทั้งภายในและภายนอกอย่างมีประสิทธิภาพ
๑๓. วางแผนและบริหารงานโครงการด้านสารสนเทศ และงานภายในสำนักเทคโนโลยีสารสนเทศให้เป็นไปตามแผนงานและงบประมาณที่กำหนดไว้
๑๔. ปฏิบัติงานอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากผู้บังคับบัญชา
