



ประกาศโรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช
เรื่อง รับสมัครบุคคลเข้ารับการจัดจ้างเป็นลูกจ้างชั่วคราว (ประเภทรายวัน)

ด้วยโรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช มีความประสงค์รับสมัครบุคคลทั่วไป
เข้ารับการจัดจ้างเป็นลูกจ้างชั่วคราว (ประเภทรายวัน) สังกัดโรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช ดังนี้

๑. ตำแหน่งที่รับสมัคร จำนวน ๕ ตำแหน่ง ๙ อัตรา

๑.๑ เภสัชกร	จำนวน ๒ อัตรา
๑.๒ นักวิชาการสาธารณสุข (นักรังสีการแพทย์)	จำนวน ๒ อัตรา
๑.๓ เจ้าพนักงานเภสัชกรรม	จำนวน ๒ อัตรา
๑.๔ พนักงานช่วยเหลือคนไข้	จำนวน ๒ อัตรา
๑.๕ พนักงานฆ่าและรักษาศพ	จำนวน ๑ อัตรา

๒. คุณสมบัติทั่วไปของผู้สมัคร

- ๒.๑ มีสัญชาติไทย
- ๒.๒ มีอายุไม่ต่ำกว่า ๑๘ ปีบริบูรณ์ นับถึงวันปิดรับสมัคร
- ๒.๓ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๔ ไม่เป็นผู้มีกายทุพพลภาพจนไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ ไร้ความสามารถ หรือจิตฟั่นเฟือน ไม่สมประกอบ หรือเป็นโรคตามที่กำหนดไว้ในกฎหมายว่าด้วยระเบียบข้าราชการพลเรือน
- ๒.๕ ไม่เป็นผู้ดำรงตำแหน่งทางการเมือง กรรมการพรรคการเมือง หรือเจ้าหน้าที่ในพรรคการเมือง
- ๒.๖ ไม่เป็นผู้เคยต้องรับโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เพราะกระทำความผิดทางอาญา เว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิดที่ได้กระทำโดยประมาทหรือความผิดลหุโทษ
- ๒.๗ ไม่เป็นผู้เคยถูกลงโทษให้ออก ปลดออก หรือไล่ออกจากรัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานอื่นของรัฐ
- ๒.๘ ต้องผ่านการเกณฑ์ทหาร (เพศชาย)

หมายเหตุ ผู้ที่ผ่านการสอบคัดเลือกในวันที่ทำสัญญาจ้าง จะต้องไม่เป็นข้าราชการหรือลูกจ้างของส่วนราชการ พนักงานหรือลูกจ้างของหน่วยงานอื่นของรัฐ รัฐวิสาหกิจ หรือพนักงานหรือลูกจ้างของราชการ ส่วนท้องถิ่น และจะต้องนำใบรับรองแพทย์ ซึ่งออกให้ไม่เกิน ๑ เดือน และแสดงว่าไม่เป็นโรคที่ต้องห้ามตามกฎหมาย ก.พ. ว่าด้วยโรค (พ.ศ. ๒๕๖๖) มายื่นด้วย

๓. ลักษณะงานที่ปฏิบัติ คุณสมบัติเฉพาะตำแหน่ง

ดังรายละเอียด ขอบข่ายงานที่จะให้ปฏิบัติ คุณสมบัติเฉพาะตำแหน่ง อัตราค่าจ้างปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

/๔. เจื่อนไข...

๔. เงื่อนไขการจ้าง

- ระยะเวลาการจ้าง ตั้งแต่วันที่เริ่มจ้าง ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘
- โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช จะทำการประเมินประสิทธิภาพ และประสิทธิผล การปฏิบัติงานทุกๆ ๒ เดือน จำนวน ๓ ครั้ง
- กรณีไม่ผ่านการประเมินประสิทธิภาพ และประสิทธิผลการปฏิบัติงาน โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช จะดำเนินการเลิกจ้าง

๕. การรับสมัคร

๕.๑ วันเวลาและสถานที่รับสมัคร

ให้ผู้ประสงค์จะสมัคร ขอและยื่นใบสมัครด้วยตนเอง ได้ที่กลุ่มงานทรัพยากรบุคคล ชั้น ๘ อาคารอำนวยการและผู้ป่วยนอก (ตึกใหม่) โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช ตั้งแต่วันที่ ๒๖ - ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๖๘ ในวันและเวลาราชการ

๕.๒ เอกสารและหลักฐานที่ต้องยื่นในการสมัคร

๕.๒.๑ สำเนาประกาศนียบัตรหรือสำเนาปริญญาบัตร	จำนวน ๑ ฉบับ
๕.๒.๒ สำเนาระเบียนแสดงผลการเรียน	จำนวน ๑ ฉบับ
๕.๒.๓ รูปถ่ายหน้าตรงไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ ขนาด ๑ นิ้ว	จำนวน ๓ รูป
๕.๒.๔ สำเนาทะเบียนบ้าน, สำเนาบัตรประชาชน	อย่างละ ๑ ฉบับ
๕.๒.๕ สำเนาหลักฐานอื่นๆ เช่น ใบเปลี่ยนชื่อตัว - ชื่อสกุล (ในกรณีที่ชื่อ - สกุล ในหลักฐานการสมัครไม่ตรงกัน)	จำนวน ๑ ฉบับ
๕.๒.๖ สำเนาใบรับรองการตรวจเลือกทหาร (กรณีเพศชาย)	จำนวน ๑ ฉบับ
๕.๒.๗ สำเนาใบประกอบวิชาชีพ (ตำแหน่งที่ ๑.๑)	จำนวน ๑ ฉบับ
๕.๒.๘ หนังสือรับรองประสบการณ์ทำงาน (ถ้ามี)	จำนวน ๑ ฉบับ

๕.๓ ค่าธรรมเนียมในการสมัคร

ผู้สมัครต้องเสียค่าธรรมเนียมในการสมัครสอบ จำนวน ๕๐ บาท

๖. วิธีการสอบคัดเลือก

โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช จะดำเนินการคัดเลือกโดยวิธีการสอบข้อเขียน, สอบปฏิบัติ, สอบสัมภาษณ์ หรือวิธีการอื่นใดตามความเหมาะสมของตำแหน่ง

๗. การประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ

โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช จะประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบคัดเลือก ในวันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๖๘ ณ ชั้น G อาคารอำนวยการและผู้ป่วยนอก (ตึกใหม่) โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช และทาง www.mnsth.go.th

๘. การจัดทำสัญญาจ้างผู้สอบคัดเลือกได้

ผู้สอบคัดเลือกได้จะต้องนำผลการตรวจปัสสาวะจากโรงพยาบาลของรัฐ ซึ่งออกให้ไม่เกิน ๓ วัน ก่อนมารายงานตัว ว่าไม่เป็นผู้ติดสารเสพติดมาแสดงในวันที่รายงานตัวเข้าปฏิบัติงาน จึงจะได้รับการจัดจ้างเป็นลูกจ้างชั่วคราว (ประเภทรายวัน)

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๘



(นางจิรวรรณ อารยะพงษ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

รายละเอียดตำแหน่งคุณสมบัติเฉพาะตำแหน่งและลักษณะงานที่จะปฏิบัติของลูกจ้างชั่วคราว
แบบทำยประกาศโรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช ลงวันที่ ๑๖ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

๑. ตำแหน่งเกสัชกร

ลักษณะงานที่ปฏิบัติ

- ๑.๑ งานเตรียมสารอาหารที่ให้ทางหลอดเลือดดำ
- ๑.๒ งานเตรียมยาเคมีบำบัด โดยมีลักษณะงาน ดังนี้
 - ควบคุม ดูแลให้เป็นไปตามตารางปฏิบัติงาน
 - Screen คำสั่งใช้ยาของแพทย์ และประสานผู้เกี่ยวข้องเมื่อมีประเด็นที่ต้องประสาน
 - บันทึกข้อมูลการให้บริการลงในระบบคอมพิวเตอร์ พร้อมพิมพ์ผลากต่างๆ
 - ทวนสอบการบันทึกข้อมูลและการพิมพ์ผลากยา
 - ทวนสอบยา และอุปกรณ์ที่จัดเตรียมเพื่อเตรียมยา
 - ทวนสอบการเตรียมยา
 - ทวนสอบยาเตรียมก่อนจัดส่งให้ผู้ป่วย
- ๑.๓ งานผลิตยาทั่วไป
- ๑.๔ งานผลิตยาปราศจากเชื้อ โดยมีลักษณะงาน ดังนี้
 - วางแผนการผลิตและควบคุมการผลิตให้เป็นไปตามแผนการผลิต และตาม
 - ยา
 - ควบคุมการแบ่งบรรจุยาให้หน่วยงานอื่นๆ
 - ส่งวิเคราะห์ยาที่ผลิตเพื่อควบคุมคุณภาพ
- ๑.๕ งานอื่นๆ ดังนี้
 - ควบคุมการเบิกจ่าย เก็บรักษาเวชภัณฑ์ในคลังยาย่อย และวัสดุสิ้นเปลืองที่เบิกจากพัสดุ
 - ควบคุมการลงบัญชี เก็บรักษายาที่ผลิตและนำเข้าสู่ระบบคลังเวชภัณฑ์
 - จัดทำมาตรฐานงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง
 - บำรุงดูแลรักษาเครื่องมือที่ใช้ในการผลิต
 - งานสอนและฝึกอบรมนักศึกษาที่มาฝึกปฏิบัติงาน

อัตราว่าง จำนวน ๒ อัตรา

อัตราค่าจ้าง วันละ ๖๙๑ บาท

คุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง

- ได้รับปริญญาตรีหรือคุณวุฒิอย่างอื่นที่เทียบได้ในระดับเดียวกัน ในสาขาวิชาเภสัชศาสตร์ หลักสูตร ๖ ปี และได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบโรคศิลปะสาขาเภสัชกรรมชั้นหนึ่ง หรือได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพเภสัชกรรม จากสภาเภสัชกรรม
- อายุไม่เกิน ๓๕ ปีบริบูรณ์ (นับถึงวันปิดรับสมัคร)

๒. ตำแหน่งนักวิชาการสาธารณสุข (นักรังสีการแพทย์)

ลักษณะงานที่ปฏิบัติ

ปฏิบัติงานทางวิชาการรังสีการแพทย์ ซึ่งมีลักษณะงานที่ปฏิบัติเกี่ยวกับงานรังสีวินิจฉัย รังสีรักษา เวชศาสตร์นิวเคลียร์ และรังสีฟิสิกส์ เช่น การถ่ายและบันทึกภาพส่วนต่างๆ ของร่างกายผู้ป่วย ด้วยเครื่องรังสีเอ็กซเรย์ โดยใช้กรรมวิธีพิเศษที่มีเทคนิคการใช้ที่ยุ่ยาก การฉายรังสีเพื่อบำบัดรักษาผู้ป่วยที่เป็น โรคมะเร็ง เนื้องอก ก้อนทุม ด้วยเครื่องโคบอลต์ ๖๐ และเครื่องมือทางรังสีเทคนิคอื่นๆ การใช้สารกัมมันตภาพรังสี และเครื่องอิเล็กทรอนิกส์ทางเวชศาสตร์นิวเคลียร์แก่ผู้ป่วย การคำนวณปริมาณรังสีและการกำหนดระยะเวลาที่จะให้รังสี แก่ผู้ป่วยตามปริมาณที่ต้องการ เพื่อช่วยแพทย์ในการวินิจฉัยและบำบัดรักษาโรค การใช้เครื่องวัดปริมาณรังสีจากเครื่อง กำเนิดรังสี การสอบเทียบมาตรฐานของเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในทางรังสีการแพทย์ การป้องกันอันตรายจากรังสี ด้วยวิธีการทางรังสีฟิสิกส์ การดูแลรักษาเครื่องมือเครื่องใช้ในการปฏิบัติงานให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัยและใช้งานได้ ศึกษา ค้นคว้า วิเคราะห์ วิจัยทางรังสีการแพทย์ รวมทั้งปรับปรุงและค้นคว้าวิธีการหรือเทคนิคใหม่ๆ ทำรายงาน การปฏิบัติงาน สถิติผลงาน และปฏิบัติหน้าที่อื่นที่เกี่ยวข้อง

อัตราว่าง จำนวน ๒ อัตรา

อัตราค่าจ้าง วันละ ๕๕๒ บาท

คุณสมบัติเฉพาะตำแหน่ง

- ได้รับปริญญาตรีหรือคุณวุฒิอย่างอื่นที่เทียบได้ในระดับเดียวกัน ในสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ การแพทย์ทางรังสีเทคนิค หรือทางฟิสิกส์การแพทย์ หรือสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ ทางชีวฟิสิกส์

๓. ตำแหน่งเจ้าพนักงานเภสัชกรรม

ลักษณะงานที่ปฏิบัติ

- ปฏิบัติงานช่วยเภสัชกรในงานบริการเภสัชกรรม ได้แก่ เบิกยาสำรองจากงานคลังเวชภัณฑ์ เติมนยาสำรอง ณ จุดจ่ายยา คิดเงินค่ายา พิมพ์ฉลากยา จัดยา

- จัดเตรียม ดูแล บำรุงรักษาเครื่องมือ อุปกรณ์ คอมพิวเตอร์ เครื่องพิมพ์ ให้อยู่ในสภาพ พร้อมใช้งาน รวมถึงวัสดุ เช่น ซองยา ฉลากยา

- ตรวจสอบการหมดอายุของยา จำนวนยา ตรวจสอบอุณหภูมิตู้เย็นและห้อง เพื่อให้ได้อยู่ ในมาตรฐาน

- รวบรวมข้อมูลสถิติ จัดทำรายงานยาเสพติดให้โทษประเภท ๒ วัตถุออกฤทธิ์ต่อจิตประสาท

- จัดเตรียม CPR box OR box ให้พร้อมใช้งานตลอดเวลา

- ๕ ส. ในพื้นที่รับผิดชอบ

- ให้คำแนะนำข้อมูลเกี่ยวกับการให้บริการแก่ผู้ใช้บริการ

- ประสานกับบุคคลภายในกลุ่มงานเภสัชกรรม เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างราบรื่น

และมีประสิทธิภาพ

- จัดหา เก็บรักษา เบิกจ่ายยา เวชภัณฑ์ เครื่องมือ อุปกรณ์ ครุภัณฑ์ทางด้านเภสัชกรรม

- การคิดราคายา การจัดยา ตามคำสั่งแพทย์ ภายใต้การควบคุมของเภสัชกร

- ตรวจสอบยาเหลือคืนจากหอผู้ป่วย

- ปฏิบัติงานนอกเวลาราชการตามที่หน่วยงานกำหนด

- ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ที่เกี่ยวข้องตามที่ได้รับมอบหมาย

อัตราว่าง จำนวน ๒ อัตรา

อัตราค่าจ้าง วันละ ๔๔๙ บาท

/คุณสมบัติ...

คุณสมบัติเฉพาะตำแหน่ง

- ได้รับวุฒิการศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาสารสนเทศศาสตร์ สาขาเทคนิคอิเล็กทรอนิกส์ หรือประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (เทคนิคอิเล็กทรอนิกส์)
- อายุไม่เกิน ๓๕ ปีบริบูรณ์ (นับถึงวันปิดรับสมัคร)

๔. ตำแหน่งพนักงานช่วยเหลือคนไข้ (ปฏิบัติงานที่กลุ่มงานทันตกรรม)

ลักษณะงานที่ปฏิบัติ

ปฏิบัติงานทางด้านการพยาบาล ซึ่งมีลักษณะงานที่ปฏิบัติเกี่ยวกับการช่วยเหลือคนไข้ หรือช่วยเหลือแพทย์และพยาบาลในการให้บริการแก่ผู้ป่วย การส่งเสริมสุขภาพ การฟื้นฟูสมรรถภาพ การควบคุมป้องกันโรค และปฏิบัติหน้าที่อื่นที่เกี่ยวข้อง

อัตราว่าง

จำนวน ๒ อัตรา

อัตราค่าจ้าง

วันละ ๓๓๒ บาท

คุณสมบัติเฉพาะตำแหน่ง

- ได้รับวุฒิการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย หรือเทียบได้ไม่ต่ำกว่านี้

๕. ตำแหน่งพนักงานผ่าและรักษาศพ

ลักษณะงานที่ปฏิบัติ

๕.๑ งานธุรการ

- รับโทรศัพท์ เพื่อติดต่อสอบถาม ประสานงานเกี่ยวกับการแจ้งรับศพจากหอผู้ป่วย รับโทรศัพท์เคสที่ต้องการส่งมาผ่าศพ และแจ้งรายละเอียดเอกสารที่ตำรวจ - โรงพยาบาลฯ - ญาติต้องเตรียมมาเพื่อส่งผ่าศพ

- ลงทะเบียนรับ - จำหน่ายศพในสมุดทะเบียน ตรวจสอบเอกสารก่อนจำหน่ายศพ เก็บ และรวบรวมใบส่งศพ

- เข้าร่วมประชุมในหน่วยงาน เพื่อแจ้งสถิติศพ ข่าวสารต่างๆ และนำความเสี่ยงที่พบ หรือข้อร้องเรียนมาพิจารณาเพื่อหาแนวทางแก้ไข

๕.๒ งานจัดการเกี่ยวกับศพ

- ตรวจสอบเอกสาร ณ หอผู้ป่วยให้ครบถ้วนก่อนการเคลื่อนย้ายศพ

- เคลื่อนย้ายศพจากหอผู้ป่วยมายังอาคารนิติเวช โดยการขับรถกอล์ฟไฟฟ้า

- รับศพเด็กอ่อนจากหอผู้ป่วย

- ตรวจสอบป้ายชื่อมือ การระบุบุคคลและตรวจสอบใบส่งศพ - รับศพ - ลงทะเบียน

- รับศพจากภายนอกที่ส่งมาผ่าศพ ตั้งแต่รับศพ - ลงทะเบียน - เก็บศพ ตลอด ๒๔ ชั่วโมง

- เย็บตักแต่งบาดแผลและแต่งตัวศพ ตลอดจนนิติเวชรักษาศพ

- จำหน่ายศพให้แก่ญาติ, มูลนิธิ, ตำรวจ ตั้งแต่มาติดต่อ - ลงทะเบียน - ส่งมอบศพ

- หากมีการถ่ายภาพรังสีก่อนผ่าศพ จะเป็นผู้รับผิดชอบในการเคลื่อนย้ายศพไปยังห้องตรวจ

ทางรังสีวิทยา

- ประสานแพทย์นิติเวชและเป็นผู้ช่วยแพทย์นิติเวชตรวจศพคดีที่เสียชีวิตในโรงพยาบาล มหาวิทยาลัยธรรมราช ตลอด ๒๔ ชั่วโมง

- จัดเตรียมอุปกรณ์สำหรับการผ่าชันสูตรศพ

- จัดเตรียมอุปกรณ์สำหรับจัดเก็บวัตถุพยานจากศพและจัดเก็บวัตถุพยาน

/ปฏิบัติงาน...

- ปฏิบัติงานผู้ช่วยผ่าชั้นสูตร อาบน้ำและตากแต่งศพ
- ปฏิบัติงานผู้ช่วยแพทย์นิติเวช ตัดชิ้นเนื้อและนำชิ้นเนื้อส่งยังกลุ่มงานพยาธิวิทยา เพื่อจัดทำสไลด์ชิ้นเนื้อ
- ดำเนินการบรรจุศพติดเชื้อไวรัสโควิด ๑๙ ที่เสียชีวิตในโรงพยาบาล ตามแนวทางการจัดการศพติดเชื้อ โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช
- ดำเนินการบรรจุศพในกรณีติดเชื้ออื่นๆ ใน category ๒ ตามแนวทางการจัดการศพติดเชื้อ โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช
- นำศพ ไร้ญาติ ศพที่รับมอบอำนาจจากญาติ หรือชิ้นเนื้อไปเผาตามวัน เวลา ที่กำหนด
- ออกสถานที่เกิดเหตุ เพื่อช่วยแพทย์นิติเวชตามที่ได้รับมอบหมาย

๕.๓ งานบำรุงรักษา

- ตรวจสอบสภาพตู้เย็นเก็บศพ ตั้งแต่การตรวจเช็คอุณหภูมิตู้เย็น จดบันทึกอุณหภูมิ การระบายน้ำ การทำงานว่าใช้งานได้เป็นปกติหรือไม่ โดยปฏิบัติทุกเวอร์
- ทำความสะอาดตู้เย็นเก็บศพการล้างตู้เย็นด้วยผงซักฟอก ทำความสะอาด แล้วล้างด้วยน้ำเปล่าให้สะอาดทุกครั้งภายหลังจำหน่ายศพ
- ทำความสะอาดเตียงผ่าศพ และเครื่องมือผ่าศพ โดยล้างเตียงและเครื่องมือด้วยผงซักฟอก/น้ำยาล้างเครื่องมือ ทำความสะอาด แล้วล้างด้วยน้ำเปล่าให้สะอาด ทุกครั้งภายหลังการผ่าตรวจศพ
- ทำความสะอาดเปลแขนศพ โดยล้างเปลด้วยผงซักฟอก ทำความสะอาด แล้วล้างด้วยน้ำเปล่าให้สะอาด
- ทำความสะอาดห้องผ่าศพ โดยกวาด, ถู อ่างล้างมือ พื้นห้อง ด้วยน้ำยาทำความสะอาดทุกครั้งภายหลังการผ่าศพ
- ทำความสะอาดประจำวัน ได้แก่ การกวาด, ถู โต๊ะ เก้าอี้ อ่างล้างมือ ห้องน้ำ พื้นห้องให้สะอาดทุกวัน
- ส่งชุดชั้นสูตรและผ้าคลุมศพซัก ได้แก่ การรวบรวมเสื้อผ้าที่สวมในการชันสูตรพลิกศพไปส่งซัก และเบิกชุดคืนสำหรับการผ่าศพในครั้งถัดไป

อัตราว่าง

จำนวน ๑ อัตรา

อัตราค่าจ้าง

วันละ ๓๓๒ บาท

คุณสมบัติเฉพาะตำแหน่ง

- เพศชาย
- ได้รับวุฒิการศึกษามัธยมศึกษาตอนต้น (ม.๓) หรือเทียบเท่า
- อายุไม่ต่ำกว่า ๒๕ ปี และต้องไม่เกิน ๔๕ ปีบริบูรณ์ (นับถึงวันปิดรับสมัคร)
- ต้องผ่านการเกณฑ์ทหาร
- เก่งรักษาความลับในการปฏิบัติงานได้ดี
- สามารถอยู่เวรนอกเวลาราชการได้ ตลอด ๒๔ ชั่วโมง
- สามารถขับรถกอล์ฟไฟฟ้าได้