ข้อบังคับสถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน)
ว่าด้วย การใช้งานระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของ
สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน) พ.ศ. 2560

ด้วยสถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน) เล็งเห็นถึงความสำคัญของการบริหารจัดการระบบสารสนเทศภายในสถาบัน เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่บุคลากรในการปฏิบัติงานให้แก่สถาบัน โดยให้การใช้งานเครือข่ายคอมพิวเตอร์เป็นไปอย่างเหมาะสมและมีประสิทธิภาพเพื่อป้องกันปัญหาที่อาจจะเกิดขึ้นจากการใช้งานเครือข่ายคอมพิวเตอร์ในลักษณะที่ไม่ถูกต้อง

ฉะนั้น อาศัยอำนาจตามคำสั่งคณะกรรมการบริหารสถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน เรื่อง แต่งตั้งผู้ดำรงตำแหน่งผู้อำนวยการสถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน ลงวันที่ 1 มิถุนายน พ.ศ. 2559 จึงเห็นควรออกข้อบังคับไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ 1 ข้อบังคับนี้ เรียกว่า "ข้อบังคับสถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน) ว่าด้วย การใช้งานระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของสถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน) พ.ศ. 2560

ข้อ 2 ข้อบังคับนี้ให้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันลงนามเป็นต้นไป

ข้อ 3 ให้ผู้อำนวยการรักษาการตามข้อบังคับนี้

ข้อ 4 ในข้อบังคับนี้

"สถาบัน" หมายความว่า สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน)

"ส่วนเทคโนโลยีสารสนเทศและสื่อสาร" หมายความว่า ส่วนเทคโนโลยีสารสนเทศและสื่อสาร ฝ่ายเทคนิคและวิศวกรรมของสถาบัน

"เครือข่ายคอมพิวเตอร์" หมายความว่า ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ที่มีอยู่ภายในสถาบันทุกระบบ

"ผู้บังคับบัญชา" หมายความว่า ผู้ที่มีอำนาจสั่งการตามโครงสร้างสถาบัน

"บุคลากร" หมายความว่า เจ้าหน้าที่และหรือลูกจ้างของสถาบัน รวมถึงบุคคลอื่นที่สถาบันมอบหมายให้เข้ามาปฏิบัติงานตามสัญญา ข้อตกลง หรือใบสั่งซื้อ และหรือเข้ามาปฏิบัติงานศึกษา วิจัยต่าง ๆ ภายในสถาบัน

"ข้อมูล" หมายความว่า สิ่งที่สื่อความหมายให้รู้เรื่องราว ข้อเท็จจริง ข้อมูล หรือสิ่งใดๆ ไม่ว่าการสื่อความหมายนั้นจะทำได้โดยสภาพของสิ่งนั้นเองหรือโดยผ่านวิธีการใดๆ และไม่ว่าจะได้จัดทำไว้ในรูปแบบของเอกสาร แฟ้ม รายงาน หนังสือ แผนผัง แผนที่ ภาพวาด ภาพถ่าย ฟิล์ม การบันทึกภาพหรือเสียง การบันทึกโดยเครื่องคอมพิวเตอร์ หรือวิธีอื่นใดที่ทำให้สิ่งที่บันทึกไว้ปรากฏได้

/"ผู้ดูแล...

"ผู้ดูแลเครือข่ายคอมพิวเตอร์" หมายความถึง บุคลากรที่ได้รับมอบหมายจากผู้บังคับบัญชาให้มีหน้าที่รับผิดชอบในการดูแลรักษาเครือข่ายคอมพิวเตอร์ หรือบุคลากรในส่วนเทคโนโลยีสารสนเทศและสื่อสาร ซึ่งสามารถเข้าถึงโปรแกรมเครือข่ายคอมพิวเตอร์เพื่อการจัดการต่าง ๆ บนระบบเครือข่าย เช่น การกำหนดสิทธิ การจัดการฐานข้อมูล และอื่นๆ

หมวด 1
คณะกรรมการความปลอดภัยของข้อมูลและระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์

ข้อ 5 ให้สถาบันแต่งตั้ง "คณะกรรมการความปลอดภัยของข้อมูลและเครือข่ายคอมพิวเตอร์" โดยให้คณะกรรมการมีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

(1) จัดทำนโยบายและแนวปฏิบัติในการรักษาความมั่นคงปลอดภัยด้านสารสนเทศของสถาบันให้ได้มาตรฐาน
(2) กำกับดูแลและให้คำแนะนำเกี่ยวกับการปฏิบัติงานของผู้ดูแลเครือข่ายคอมพิวเตอร์ในการปฏิบัติข้อบังคับนี้
(3) ให้คำปรึกษาแก่ผู้ดูแลเครือข่ายคอมพิวเตอร์ที่เกี่ยวกับการปฏิบัติตามข้อบังคับนี้
(4) ให้คำแนะนำและข้อเสนอแนะต่อผู้บังคับบัญชาในการกำหนดนโยบายและมาตรการเกี่ยวกับการรักษาความปลอดภัยของข้อมูล
(5) วางแผนการสำรองข้อมูลและการกู้ข้อมูลระบบให้กลับคืนอย่างมีประสิทธิภาพ
(6) จัดทำรายงานเกี่ยวกับการปฏิบัติตามข้อบังคับนี้เสนอผู้บังคับบัญชาเป็นครั้งคราวตามความเหมาะสม
(7) ปฏิบัติหน้าที่อื่นตามที่ผู้บังคับบัญชามอบหมาย

หมวด 2
ข้อปฏิบัติของบุคลากรในการใช้งานเครือข่ายคอมพิวเตอร์

ข้อ 6 บุคลากรมีสิทธิใช้เครือข่ายคอมพิวเตอร์ได้ภายใต้ข้อบังคับนี้

การฝ่าฝืนข้อบังคับนี้ หากก่อให้เกิดความเสียหายแก่สถาบัน หรือบุคคลหนึ่งบุคคลใด สถาบันจะพิจารณาดำเนินการทางวินัยและทางกฎหมายแก่บุคลากรที่ฝ่าฝืนตามความเหมาะสม

ข้อ 7 บุคคลากรพึงใช้ทรัพยากรเครือข่ายอย่างมีประสิทธิภาพ เช่น ไม่ดาวน์โหลดไฟล์ที่มีขนาดใหญ่โดยไม่จำเป็น ไม่ใช้บริการ Streaming เช่น การฟังวิทยุออนไลน์ การดูทีวีหรือวีดิโอออนไลน์ การเล่นเกมออนไลน์ในระหว่างเวลาปฏิบัติงานซึ่งมีการใช้เครือข่ายอย่างหนาแน่น

ข้อ 8 บุคลากรพึงใช้ข้อความสุภาพที่สุภาพชนทั่วไปพึงใช้ในข้อความส่งไปถึงบุคคลอื่น และถูกต้องตามธรรมเนียมปฏิบัติในการใช้เครือข่าย

/ข้อ 9...

ข้อ 9 บุคลากรพึงใช้ทรัพยากรเครือข่ายคอมพิวเตอร์โดยไม่ก่อให้เกิดเสียงดังรบกวนหรือก่อให้เกิดความรำคาญแก่บุคคลากรท่านอื่น

ข้อ 10 บุคลากรมีหน้าที่ระมัดระวังความปลอดภัยในการใช้งานเครือข่าย โดยเฉพาะอย่างยิ่งต้องไม่ยินยอมให้บุคคลอื่นเข้าใช้เครือข่ายคอมพิวเตอร์จากบัญชีผู้ใช้ของตนเอง

ข้อ 11 เพื่อประโยชน์ในการใช้รหัสผ่านส่วนบุคคล บุคลากรจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(1) ใช้รหัสผ่านส่วนบุคคลสำหรับการใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์ที่บุคลากรครอบครองใช้งานอยู่ในระดับระบบปฏิบัติการ (Operating system) โดยรหัสผ่านส่วนบุคคลดังกล่าวต้องมีความยาวไม่น้อยกว่า 8 ตัวอักษร และมีการผสมผสานกันระหว่างตัวอักษรที่เป็นตัวพิมพ์ปกติ ตัวพิมพ์ใหญ่ ตัวเลข และหรือสัญลักษณ์เข้าด้วยกัน แต่ไม่ควรกำหนดรหัสผ่านส่วนบุคคลจากชื่อของตนเอง บุคคลในครอบครัว บุคคลที่มีความสัมพันธ์ใกล้ชิดกับตน หรือคำศัพท์ที่มีอยู่ในพจนานุกรม

(2) ใช้รหัสผ่านส่วนบุคคลสำหรับการใช้แฟ้มข้อมูลร่วมกับบุคคลอื่นผ่านเครือข่ายคอมพิวเตอร์

(3) ไม่ใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ช่วยในการจำรหัสผ่านส่วนบุคคลอัตโนมัติ (Save Password) สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลที่ครอบครองอยู่ เช่น คุณสมบัติ “Remember Password” ในโปรแกรมสำเร็จรูปต่างๆ เช่น Internet Explorer, e-mail program และอื่นๆ

(4) ไม่จดหรือบันทึกรหัสผ่านส่วนบุคคลไว้ในสถานที่ที่ง่ายต่อการสังเกตเห็นของบุคคลอื่น

ข้อ 12 บุคคลากรจะต้องไม่ใช้เครือข่ายคอมพิวเตอร์โดยมีวัตถุประสงค์ดังต่อไปนี้

(1) เพื่อกระทำการที่ผิดกฎหมาย หรือเพื่อก่อให้เกิดความเสียหายแก่บุคคลอื่น

(2) เพื่อกระทำการที่ขัดต่อความสงบเรียบร้อย หรือศีลธรรมอันดีของประชาชน

(3) เพื่อการพาณิชย์อื่นนอกเหนือจากที่เกี่ยวข้องกับงานของสถาบัน

(4) เพื่อการเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับซึ่งได้มาจากการปฏิบัติให้แก่สถาบัน ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลของสถาบัน หรือบุคคลภายนอกก็ตาม

(5) เพื่อกระทำการอันมีลักษณะเป็นการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาของสถาบัน หรือของบุคคลอื่น

(6) เพื่อให้ทราบข้อมูลข่าวสารของบุคคลอื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตจากผู้ที่เป็นเจ้าของหรือผู้ที่มีสิทธิในข้อมูลดังกล่าว

(7) เพื่อการรับหรือส่งข้อมูลซึ่งก่อหรืออาจก่อให้เกิดความเสียหายให้แก่สถาบัน เช่น การรับหรือส่งข้อมูลที่มีลักษณะจดหมายลูกโซ่ หรือการรับส่งข้อมูลที่ได้รับจากบุคคลภายนอกอันมีลักษณะเป็นการละเมิดต่อกฎหมายหรือสิทธิของบุคคลอื่นไปยังบุคลากรหรือบุคคลอื่นเป็นต้น

(8) เพื่อขัดขวางการใช้งานระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ขององค์กร หรือของบุคลากรอื่นของสถาบัน หรือเพื่อให้เครือข่ายคอมพิวเตอร์ของสถาบัน ไม่สามารถใช้งานได้ตามปกติ เช่น พัฒนาโปรแกรมใช้ซอฟต์แวร์ หรือฮาร์ดแวร์ใด ๆ ซึ่งจะทำให้บุคคลผู้นั้นมีสิทธิ์และลำดับความสำคัญในการครอบครองทรัพยากรเครื่องคอมพิวเตอร์และเครือข่ายมากกว่าบุคลากรในงานอื่น

/(9) เพื่อแสดง...

(9) เพื่อแสดงความคิดเห็นส่วนบุคคลในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของสถาบัน ไปยังที่อยู่เว็บไซต์ (Web site) ใดๆ ในลักษณะที่จะก่อหรืออาจก่อให้เกิดความเข้าใจที่คลาดเคลื่อนไปจากความเป็นจริง

(10) เพื่อการอื่นใดที่อาจขัดต่อผลประโยชน์ของสถาบัน หรืออาจก่อให้เกิดความขัดแย้งหรือความเสียหายแก่สถาบัน

ข้อ 13 บุคลากรจะต้องไม่ทำการติดตั้งโปรแกรมคอมพิวเตอร์ หรือใช้งานซอฟต์แวร์อื่นใดที่ไม่มีลิขสิทธิ์หรือที่มีลักษณะเป็นการละเมิดสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาของบุคคลอื่น

หากมีการตรวจสอบพบความผิดฐานละเมิดลิขสิทธิ์ตามวรรคแรก ถือเป็นความผิดส่วนบุคคลและบุคลากรต้องรับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียว

ข้อ 14 บุคลากรต้องไม่ติดตั้งโปรแกรมคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์อื่นใดเพิ่มเติมในเครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลของสถาบัน เพื่อให้บุคคลอื่นสามารถใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลนั้นหรือเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของสถาบันได้ เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากผู้บังคับบัญชา

ข้อ 15 เมื่อมีการนำเครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนตัว หรือจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ใหม่ให้ติดต่อผู้ดูแลเครือข่ายเพื่อทำการบันทึกประวัติเครื่องดังกล่าวก่อนที่จะเชื่อมต่อกับเครือข่ายของสถาบัน

ข้อ 16 ให้ส่วนเทคโนโลยีสารสนเทศและสื่อสารตรวจสอบข้อมูลที่ได้รับจากภายนอกสถาบันทุกครั้งด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับตรวจสอบและกำจัดไวรัสคอมพิวเตอร์ที่สถาบันจัดให้ และหากตรวจพบไวรัสคอมพิวเตอร์ฝังตัวอยู่ในข้อมูลส่วนใดให้จัดการทำลายไวรัสคอมพิวเตอร์หรือข้อมูลนั้นโดยเร็วที่สุด

ข้อ 17 บุคลากรต้องให้ความร่วมมือและอำนวยความสะดวกแก่ผู้ดูแลเครือข่ายคอมพิวเตอร์ หรือคณะกรรมการความปลอดภัยของข้อมูลและเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ในการตรวจสอบระบบความปลอดภัยของเครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลของบุคลากรและเครือข่ายคอมพิวเตอร์ รวมทั้งปฏิบัติตามคำแนะนำของผู้บังคับบัญชา ผู้ดูแลเครือข่ายคอมพิวเตอร์ หรือคณะกรรมการ

ข้อ 18 บุคลากรต้องระมัดระวังการใช้งานและสงวนรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลและเครือข่ายคอมพิวเตอร์เหมือนเช่นบุคคลทั่วไปพึงปฏิบัติในการใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลและเครือข่ายคอมพิวเตอร์แล้วแต่กรณี

(1) ไม่ใช้บัญชีรายชื่อจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ที่ออกให้โดยสถาบัน ในการสมัครสมาชิกในเว็บไซต์ต่างๆ เว้นแต่ การสมัครนั้นจะเป็นประโยชน์ในการปฏิบัติงานของสถาบัน

(2) ไม่เข้าไปในสถานที่ตั้งของระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์และไม่เข้าสู่เครือข่ายคอมพิวเตอร์โดยใช้เครื่องคอมพิวเตอร์บริการ (Server) โดยพลการก่อนได้รับอนุญาต

ข้อ 19 เมื่อพ้นสภาพการเป็นบุคลากรสถาบันต้องคืนทรัพย์สินอันเกี่ยวข้องกับการใช้งานเครือข่ายคอมพิวเตอร์ที่เป็นของสถาบัน เช่น ข้อมูลและสำเนาข้อมูล ฯลฯ ให้แก่สถาบัน รวมทั้งขอรับข้อมูลส่วนตัวที่อยู่บนเครือข่ายคอมพิวเตอร์คืนจากสถาบัน ภายในกำหนด 7 วันนับแต่วันที่คำสั่งพ้นสภาพจากการเป็นผู้ปฏิบัติงานมีผลบังคับ

/ข้อ 20 บุคลากร...

ข้อ 20 บุคลากรจะต้องไม่ประพฤติหรือกระทำการใด ๆ เกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ ที่ขัดต่อ พระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ หรือกฎหมายอื่นที่จะบัญญัติขึ้นอันเกี่ยวกับความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์

หมวด 3
ข้อปฏิบัติของผู้แลเครือข่ายคอมพิวเตอร์

ข้อ 21 ผู้ดูแลเครือข่ายคอมพิวเตอร์จะต้องดูแลรักษาและปรับปรุงเครือข่ายคอมพิวเตอร์เพื่อให้สามารถใช้งานได้ดีอยู่เสมอ รวมทั้งจะต้องสอดส่องดูแลการใช้เครือข่ายคอมพิวเตอร์ของบุคลากรให้เป็นไปตามข้อบังคับนี้ รวมถึงต้องไม่ประพฤติหรือกระทำการใด ๆ เกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ที่ขัดต่อพระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์

ข้อ 22 หากผู้ดูแลเครือข่ายคอมพิวเตอร์พบว่า บุคลากรผู้ใดมีพฤติการณ์ส่อไปในทางที่จะละเมิดข้อปฏิบัติการใช้เครือข่ายคอมพิวเตอร์ ผู้ดูแลเครือข่ายคอมพิวเตอร์จะต้องรายงานให้คณะกรรมการความปลอดภัยของข้อมูลและเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ตลอดจนผู้บังคับบัญชาที่เหนือขึ้นไปทราบโดยเร็วที่สุดโดยไม่จำเป็นต้องแจ้งต่อบุคลากรก่อนล่วงหน้า และในกรณีที่จำเป็นเพื่อป้องกันความเสียหายที่อาจจะเกิดขึ้นแก่สถาบัน ผู้ดูแลเครือข่ายคอมพิวเตอร์มีอำนาจระงับการใช้งานเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของบุคลากรดังกล่าวได้ทันที

ข้อ 23 ผู้ดูแลเครือข่ายคอมพิวเตอร์มีหน้าที่ในการเสนอความเห็นและข้อสังเกตต่อคณะกรรมการความปลอดภัยของข้อมูลและเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ตลอดจนผู้บังคับบัญชาที่เหนือขึ้นไปเพื่อพิจารณาสั่งการเกี่ยวกับการปรับปรุงประสิทธิภาพและการบริหารเครือข่ายคอมพิวเตอร์ หรือปฏิบัติหน้าที่อื่นที่เกี่ยวข้องกับเครือข่ายคอมพิวเตอร์ตามที่ผู้บังคับบัญชามอบหมาย

ข้อ 24 ผู้ดูแลเครือข่ายคอมพิวเตอร์มีหน้าที่ในการติดตั้งอุปกรณ์ ซอฟต์แวร์ หรือระบบอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ตลอดจนบำรุงรักษาสิ่งต่างๆ ดังกล่าวให้ใช้งานได้ดีอยู่เสมอ

ข้อ 25 ผู้ดูแลระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์จะต้องไม่ใช้อำนาจหน้าที่ของตนไปในการเข้าถึงข้อมูลที่รับหรือส่งผ่านเครือข่ายคอมพิวเตอร์ซึ่งตนมีสิทธิในการเข้าถึงข้อมูลนั้น และจะต้องไม่เปิดเผยข้อมูลที่ตนได้รับมาจากหรือเนื่องจากการปฏิบัติหน้าที่ผู้ดูแลเครือข่ายคอมพิวเตอร์ซึ่งข้อมูลดังกล่าวเป็นข้อมูลที่ไม่ควรเปิดเผยให้บุคคลหนึ่งบุคคลใดทราบ เว้นแต่จะได้รับการร้องขอให้ตรวจสอบจากผู้บังคับบัญชาชั้นสูงตั้งแต่ระดับหัวหน้าฝ่ายขึ้นไป

ข้อ 26 เมื่อผู้ดูแลระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์พ้นจากการเป็นผู้ดูแลเครือข่ายคอมพิวเตอร์ไม่ว่าด้วยกรณีใดๆ จะต้องคืนทรัพย์สินอันเกี่ยวข้องกับการปฏิบัติหน้าที่ของตนเองที่เป็นของสถาบัน เช่น ข้อมูลและหรือสำเนาของข้อมูล ฯลฯ ให้แก่สถาบัน ในทันทีที่พ้นจากการเป็นผู้ดูแลเครือข่ายคอมพิวเตอร์

/ข้อ 27 ผู้ดูแล...

ข้อ 27 ผู้ดูแลเครือข่ายคอมพิวเตอร์ที่ฝ่าฝืนข้อบังคับนี้ และก่อหรืออาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่สถาบัน หรือบุคคลหนึ่งบุคคลใด สถาบันจะพิจารณาดำเนินการทางวินัยและทางกฎหมายแก่ผู้ดูแลเครือข่ายคอมพิวเตอร์นั้นตามความเหมาะสมต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ 13 มกราคม พ.ศ. 2560

(ศาสตราจารย์ นาวาอากาศโท ดร.สราวุฒิ สุจิตจร)
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน