

เลขที่.....

แบบรายงานการเข้าอบรม / สัมมนา / ศึกษาดูงาน

 รายบุคคล กลุ่มบุคคล

ชื่อ - สกุล : นางสาวมัทนา บุญประเสริฐ	ตำแหน่ง : บรรณารักษ์
สังกัดฝ่าย/หน่วยงาน : ฝ่ายบริหารจัดการทรัพยากรสารสนเทศ	
ชื่อ - สกุล : นางสาวอิสยาห์ พันศิริพัฒน์	ตำแหน่ง : บรรณารักษ์
สังกัดฝ่าย/หน่วยงาน : ฝ่ายบริการทรัพยากรสารสนเทศ	
ชื่อ - สกุล : นายอดิพันธ์ เจติแม่	ตำแหน่ง : นักวิชาการคอมพิวเตอร์
สังกัดฝ่าย/หน่วยงาน : ฝ่ายเทคโนโลยีห้องสมุด	
ชื่อหลักสูตร	สัมมนา HP Reinvent Learning 2019 : Building Campus of The Future
วันเดือนปี	26 กันยายน 2562 เวลา 12.00 -16.00 น.
สถานที่จัด	ห้องประชุม รีเจนซี บอลรูม 3, ชั้น 5 โรงแรมไฮแอท รีเจนซี สุขุมวิท
หน่วยงานผู้จัด	บริษัท เอชพี อิงค์ (ประเทศไทย) จำกัด ร่วมกับ บริษัท ไมโครซอฟท์ (ประเทศไทย) จำกัด
ค่าใช้จ่าย	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> มี เบิกจ่ายจากงบประมาณ <input type="checkbox"/> แผ่นดิน <input type="checkbox"/> เงินรายได้ <input type="checkbox"/> งบอื่นๆ (ระบุ).....
ใบเกียรติบัตร/ วุฒิบัตร	<input type="checkbox"/> ได้รับ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ได้รับ เนื่องจาก..... <input type="checkbox"/> ไม่มี

สรุปสาระสำคัญ

เพื่อให้บุคคลากรทางการศึกษาได้รับทราบแนวโน้มล่าสุดของเทคโนโลยีที่เข้ามามีบทบาทสำคัญในภาคการเรียนรู้ โดยภายในงานจะได้พบกับกิจกรรมจำลองห้องต่างๆ ที่มีความจำเป็นต่อการเรียนการสอน และการใช้งานได้จริงในมหาวิทยาลัย ตั้งแต่ห้อง Virtual Reality ห้องจำลองสถานที่ต่างๆ เสมือนได้เข้าไปอยู่ในสถานที่จริงผ่านการใช้เทคโนโลยี Virtual Reality ที่ออกแบบเพื่อเอื้อต่อระบบการเรียนรู้โดยไม่ถูกจำกัดอยู่แค่ในห้องเรียนแบบเดิม, ห้องเรียน Digital Classroom ที่ใช้เทคโนโลยี Collaboration ทำให้การเรียนการสอนเกิดขึ้นได้ทุกที่ ทุกเวลา มีความยืดหยุ่น และอีกทั้งยังทำให้มหาวิทยาลัยรองรับนักศึกษาได้มากขึ้น, ห้องสมุดแนวใหม่ภายใต้แนวคิด Library Co-working space ช่วยให้การจัดการภายในห้องสมุดมีประสิทธิภาพ ง่ายและรวดเร็ว พร้อม co-working space และ Café ที่สามารถใช้งานร่วมกันได้อย่างลงตัว และนอกจากนี้เพื่อรองรับกับความสนใจในกีฬา E-sport ที่กำลังเติบโตไปทั่วโลก พบกับการออกแบบห้อง Live Streaming ภายใต้คำแนะนำโดยผู้มีประสบการณ์ตรงในวงการ E-sport และ E-sport Career Path โดยสามารถสรุปเนื้อหาจากการอบรมได้ดังนี้

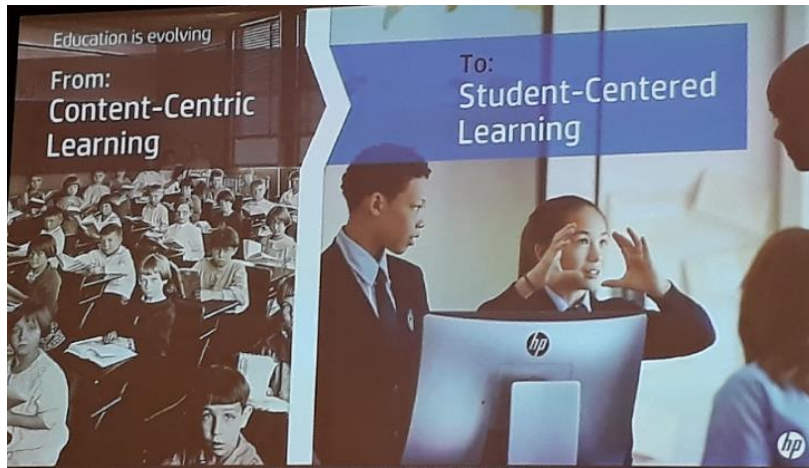
Smart Education Solution with Windows 10

สัมมนาประสบการณ์การเรียนรู้ด้วย Windows 10 และเทคโนโลยีที่สนับสนุนทางการศึกษาจากไมโครซอฟท์



แนวโน้มของโลกในอนาคต

1. คนต่างจังหวัดจะเข้ามาอยู่ในเมืองมากขึ้น
2. เทคโนโลยีมีส่วนช่วยในเรื่องต่างๆ เช่น การศึกษา, การดูแลสุขภาพ
3. เทคโนโลยีมีส่วนช่วยในการดำเนินธุรกิจ การตลาด
4. เทคโนโลยีมีการปรับเปลี่ยนและพัฒนาอย่างรวดเร็ว เกิดนวัตกรรมใหม่ๆ

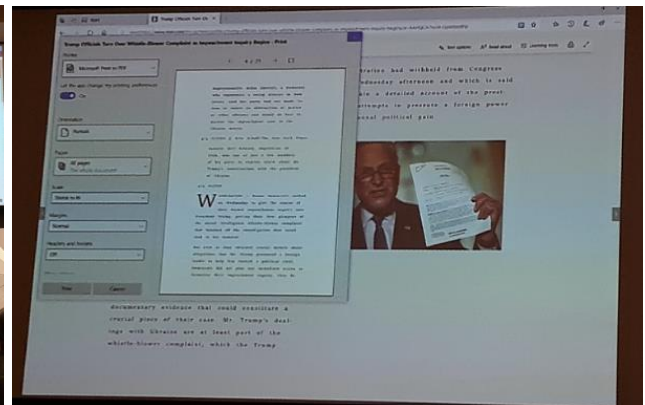


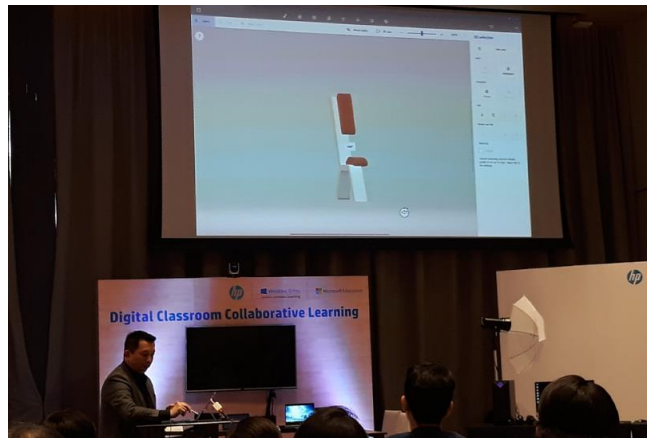
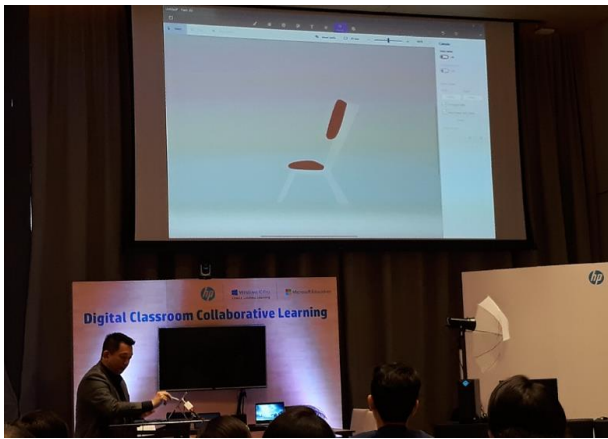
รูปแบบของการศึกษาในอนาคตจะเปลี่ยนจาก “เนื้อหาที่เรียน” เป็นศูนย์กลางการเรียนรู้ เปลี่ยนเป็น “ผู้เรียน” เป็นศูนย์กลางของการเรียนรู้ เทคโนโลยีมีส่วนช่วยพัฒนาการศึกษาให้ดีขึ้น เราจะเตรียมเทคโนโลยีอย่างไรให้เหมาะกับการศึกษาในอนาคต

Learning Tools

ในระบบปฏิบัติการ Windows 10 Microsoft มีเครื่องมือที่จะช่วยสนับสนุนการเรียนรู้ต่างๆ เช่น

- Microsoft Office 365
- Microsoft Teams (แบ่งเป็น 2 ระดับ คือ education, commercial) สามารถใช้ตรวจการบ้านนักเรียนได้
- Paint 3D มีการใช้เทคโนโลยี AR เข้ามาช่วยในการออกแบบ
- One Note – Immersive Reader
- Math
- Picture Dictionary
- Write board สามารถแปลงลายมือเป็นตัวอักษร, สามารถเขียนพร้อมกันได้
- Text Tool Speech
- Edge Browser – Edge Insider สามารถเขียน, วาด ข้อความบนหน้าเว็บได้ มี Reading View ที่สามารถบันทึกหน้าเว็บเพจออกมาเป็น eBook และสามารถ Print ได้

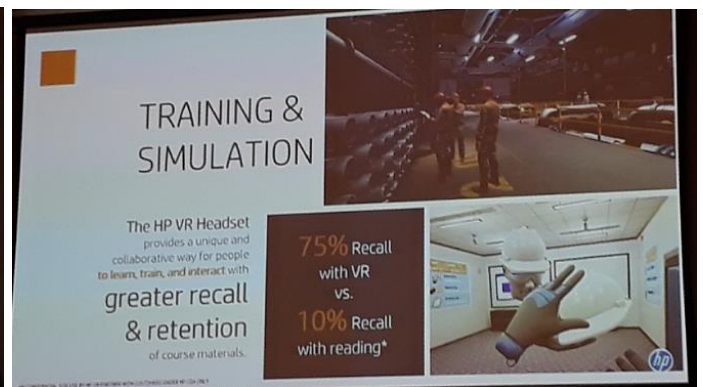
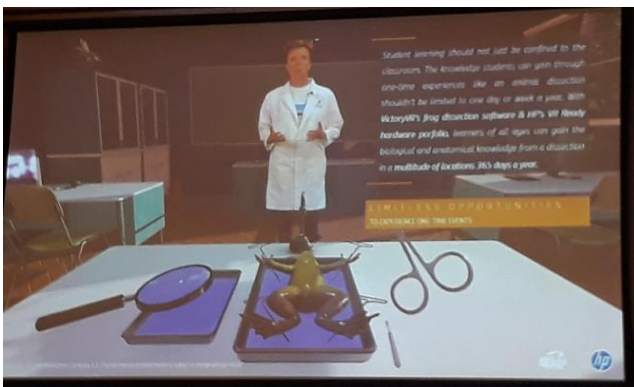
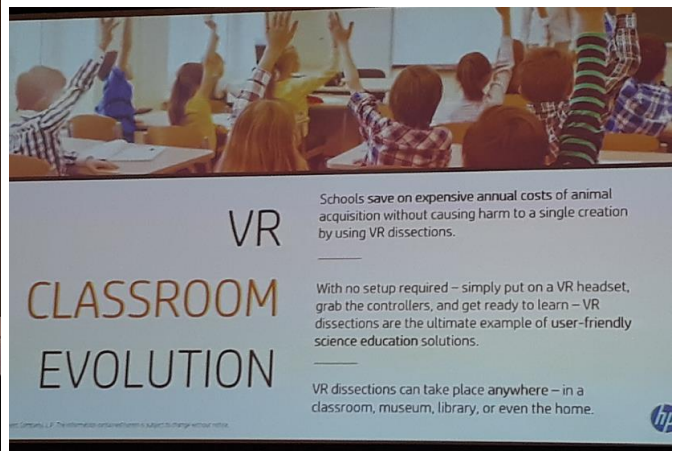


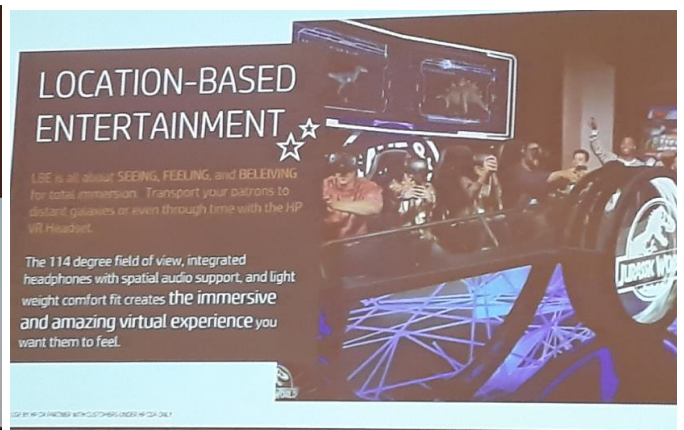
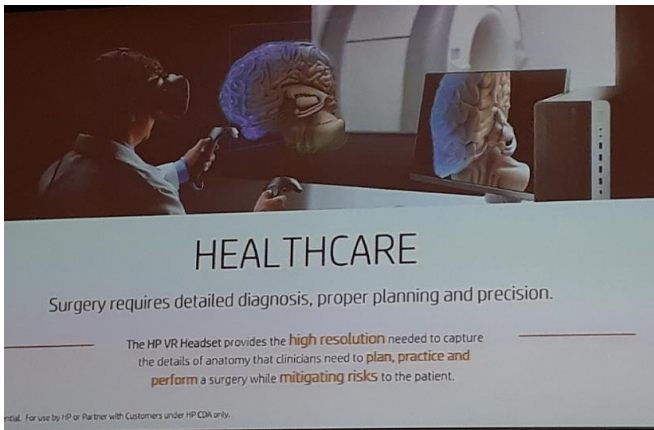


Virtual Reality Room : Powerful Technology for Powerful Teaching with VR Technology

สัมผัสประสบการณ์ห้องเรียนเสมือนจริงที่พาท่านเข้าไปอยู่ในสถานที่จริงที่ได้จำลองขึ้นผ่านการใช้เทคโนโลยี Virtual Reality

VR ช่วยให้เราสามารถจำลองสิ่งต่างๆ ใช้งานได้เสมือนจริง ก่อให้เกิดการจดจำมากขึ้น เกิดความคิดสร้างสรรค์ และช่วยลดต้นทุน



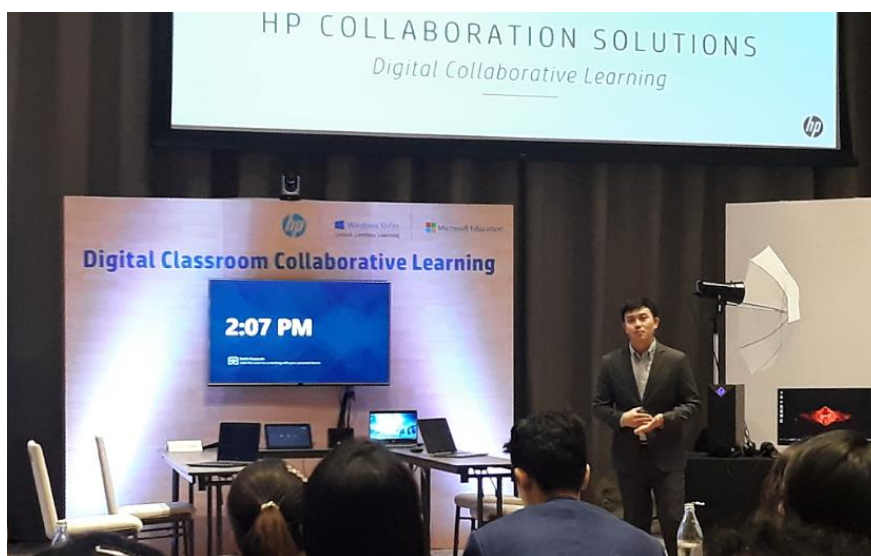


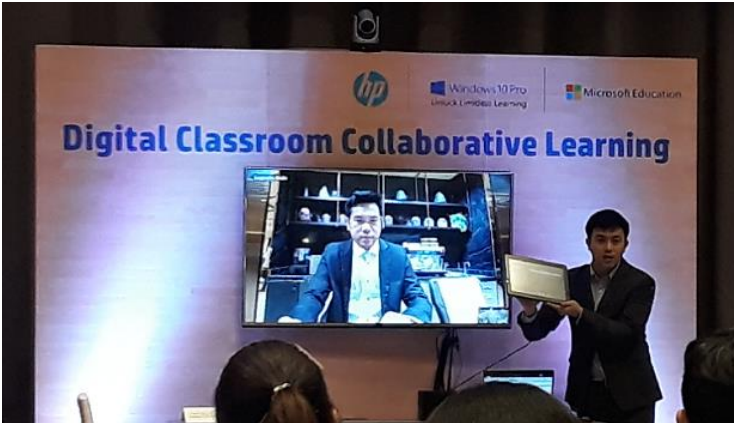
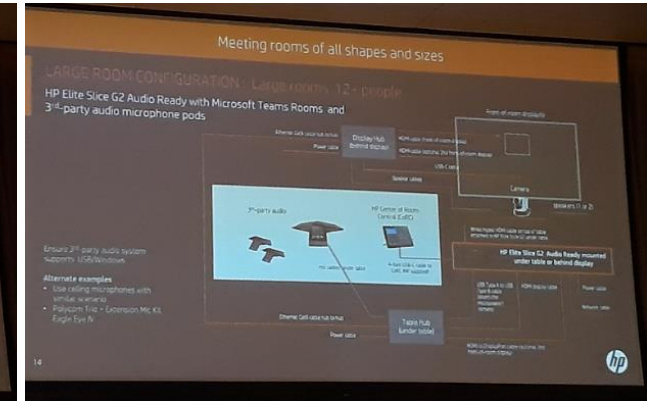
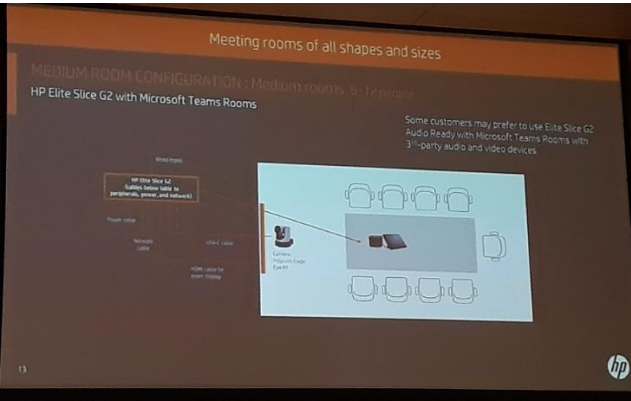
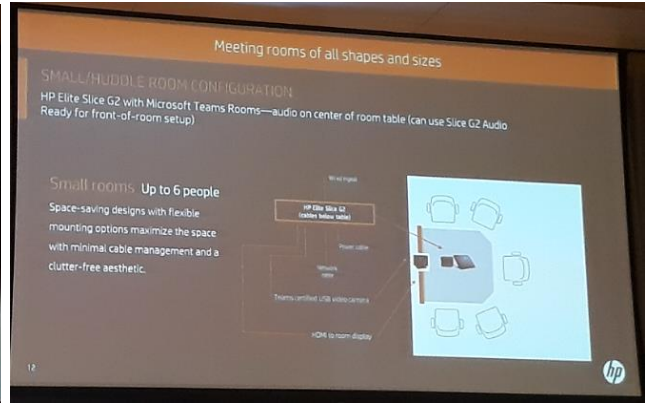
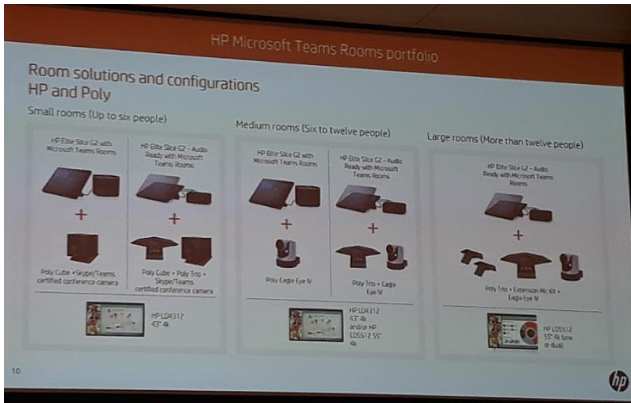
Collaboration Solution Room : Digital Classroom Collaborative Learning

โซลูชันที่ช่วยให้การเรียนการสอนทางไกลเป็นเรื่องง่าย, ยืดหยุ่น อาจารย์และนักศึกษาสามารถเข้าถึงได้ทุกที่ทุกเวลา ผ่านเทคโนโลยี Collaboration

เทคโนโลยี Collaboration โดยใช้งานร่วมกับอุปกรณ์ของ HP สามารถช่วยอำนวยความสะดวกสำหรับการประชุมทางไกล, การเรียนการสอนทางไกล โดยรูปแบบรองรับขนาดเล็ก – ขนาดใหญ่ (on the go, at the desks, around the office) ทำงานร่วมกับ Microsoft Teams Rooms และ Skype Room Systems สามารถนับจำนวนผู้เข้าเรียนจากกล้องได้ เพื่อการเรียนการสอนที่มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

* Microsoft Teams Rooms ทำงานผ่าน Team สามารถแชร์ Content ผ่าน HDMI มีระบบ Noise Canceling ตัดเสียงรบกวนซึ่งช่วยให้เสียงชัดเจน

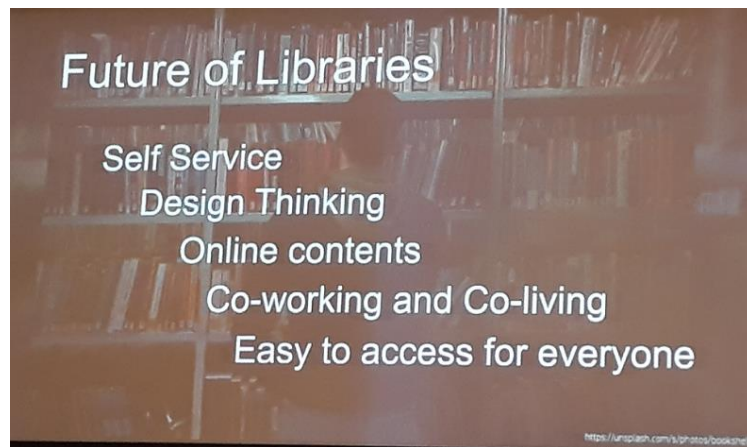
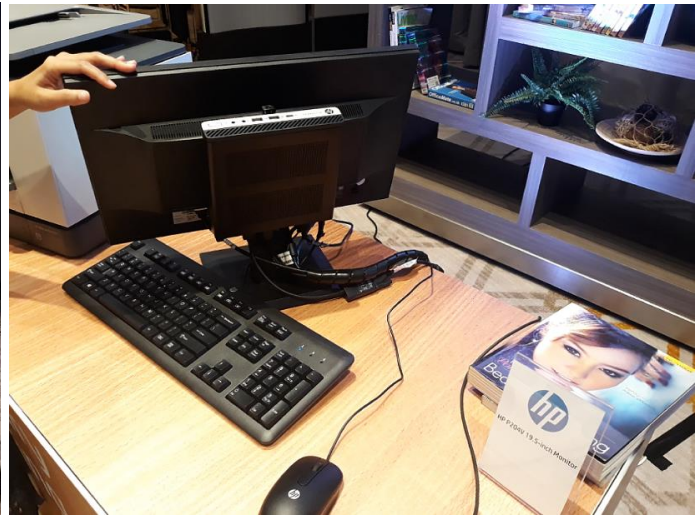




Library co-working space

ห้องสมุดแนวใหม่ภายใต้ Concept Library Co-working space ด้วย HP Hardware Solutions ที่ช่วยให้การจัดการภายในห้องสมุดมีประสิทธิภาพ, ง่ายและรวดเร็ว พร้อม co-working space & Café ที่สามารถใช้งานร่วมกันได้อย่างลงตัว

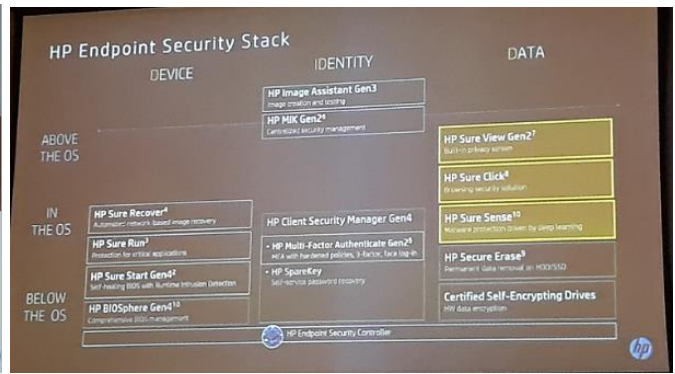




HP Library of the Future

ห้องสมุดเป็นได้มากกว่าห้องสมุด เป็นได้มากกว่าที่เก็บหนังสือ
แนวโน้ม

1. บริการด้วยตนเอง
2. การคิดเชิงออกแบบ
3. สามารถดูเนื้อหาในรูปแบบออนไลน์
4. พื้นที่สำหรับการเรียนรู้ ทำงานร่วมกัน
5. เข้าถึงง่ายสำหรับทุกคน



คอมพิวเตอร์ HP มีระบบรักษาความปลอดภัยของเครื่องคอมพิวเตอร์และผู้ใช้งาน เช่น

- HP SURE START ปกป้องพีซีของคุณด้วยความคุ้มครองถึงระดับพีซีพร้อมความสามารถในการฟื้นฟูตนเอง จาก HP Sure Start ที่กู้คืน BIOS ได้โดยอัตโนมัติ
- HP SURE RUN ความสามารถในการฟื้นฟูตนเอง ช่วยให้แอปพลิเคชันและกระบวนการสำคัญต่างๆ ทำงานได้แม้ในกรณีที่มัลแวร์พยายามปิดการทำงานลง
- HP SURE RECOVER กู้คืนพีซีได้อย่างรวดเร็วและปลอดภัยไปยังอิมเมจล่าสุด ผ่านการเชื่อมต่อเครือข่าย ด้วย HP Sure Recover
- HP SURE VIEW ปกป้องการล้วงล้ำข้อมูลสำคัญที่อยู่บนหน้าจอด้วย HP Sure View ตัวเลือกหน้าจอเพื่อการใช้งานแบบเป็นส่วนตัว ที่พัฒนาขึ้นโดย HP
- HP SURE CLICK ช่วยคุ้มครองพีซีของคุณจากเว็บไซต์และไฟล์ PDF บนเบราว์เซอร์ที่มีมัลแวร์, แรนซัมแวร์ หรือไวรัส
- HP Sure Sense เป็นซอฟต์แวร์ป้องกันไวรัสแบบเรียลไทม์ที่ใช้เทคโนโลยี AI ในการตรวจจับไวรัส

E-Sport Career path Opportunity (Live Steaming / Editing video)

ล้วงลึกโลกของกีฬา E-sport เข้าสู่โลกแห่งการทำงานจริงในวงการ E-sport ในมหาวิทยาลัยสู่โอกาสในการประกอบอาชีพในอนาคต พร้อมรับฟังการแนะนำ และแชร์ประสบการณ์การไลฟ์สดติ่มมิ่ง และการตัดต่ออย่างมืออาชีพจากผู้มีประสบการณ์ตรง

Device as a Service and Simulation Total Cost of Ownership

การบริการหลังการขาย และการวิเคราะห์พร้อมเสนอทางเลือกของการบริหารต้นทุนรวมที่จะช่วยให้การตัดสินใจซื้อเกิดความคุ้มค่าที่สุด



Discover and Design

Take advantage of professional services to get the most from your IT investments.

Services

- HP Assessment and Strategy Service for Windows 10
- HP PC Image Architect, Build, and Update

Configure

Receive your PCs expertly configured and ready to use out of the box.

Services

- HP Image and Application
- HP Dynamic Configuration
- HP Custom System Setting
- HP Integration and Packaging
- HP Labeling and Tagging
- HP Windows Application Transformation

Deploy

Let HP make the delivery, staging, installation, and setup of your devices easy.

Services

- HP Logistic
- HP Installation
- HP Data Migration
- HP PC Deployment Project Management
- HP Conferencing Implementation

Optimize

Trust HP to improve user productivity and IT manageability.

Services

- HP Priority Access and Priority Management
- HP Helpdesk
- HP DaaS Proactive Management
- HP Moves, Adds, and Changes
- HP Customer Success Management
- HP Windows 10 Migration
- HP Migration Service: Onsite, Remote, and Remote+

Maintain

Get support, repair, and replacement services in the workplace and on the road.

Services

- HP Hardware Support Onsite
- HP Defective Media Retention
- HP Travel Support
- HP Accidental Damage Protection
- HP Post Warranty

HP Device as a Service

A complete solution that delivers hardware, insightful analytics, proactive management, and lifecycle services to help your customer's optimize assets and IT resources

Enabling the modern workforce with a one-stop solution

ประโยชน์ที่ได้รับ

1. ได้รับความรู้เกี่ยวกับการนำเทคโนโลยีและคอมพิวเตอร์เข้ามาใช้งานเพื่อเสริมสร้างประสิทธิภาพการเรียนการสอน และ การให้บริการของห้องสมุด
2. ได้รู้จักเครื่องมือ โปรแกรม ที่ช่วยอำนวยความสะดวก และส่งเสริมการเรียนรู้
3. ได้เห็นเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ที่ทันสมัย
4. ได้แนวคิดในการออกแบบการให้บริการของห้องสมุดโดยมีเทคโนโลยีเป็นส่วนช่วย

นำความรู้ที่ได้รับมาใช้ปรับปรุงการทำงาน ดังต่อไปนี้

หัวข้อการปรับปรุง / พัฒนา	รายงานผลการปรับปรุง / พัฒนา ภายในวันที่

ข้อเสนอแนะอื่นๆ

ผู้รายงาน... ..

(นางสาวมัทนา บุญประเสริฐ)

ผู้รายงาน.. ..

(นางสาวอิสยาห์ พันศิริพัฒน์)

ผู้รายงาน.... ..

(นายอดิษฐ์ เจ๊ะตี๋แม่)

วันที่ 21 ตุลาคม 2562

ความคิดเห็นของหัวหน้าฝ่าย

ได้รับความรู้ในกรณีศึกษาค้นคว้า เพื่อเสริมสร้างประสิทธิภาพในการทำงาน

ทั้งหมด

โดย ๗ ม.๖๕

ลงชื่อ.....

(นางสาวอภิสรา อัมทอง)

ตำแหน่ง วิศวกรรมการแทน ชั้นหัวหน้าฝ่ายวิศวกร

วันที่ 21 / ๑๐ / ๒๕๖๒

ความคิดเห็นของผู้อำนวยการสำนักหอสมุดกลาง

นพ.

ลงชื่อ.....

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์วิศาล มหาสิทธิวัฒน์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสำนักหอสมุดกลาง

วันที่ 22 ต.ค. 2562

1. จัดทำรายงานฯ หลังจากเข้าอบรม / สัมมนา / ศึกษาดูงาน ภายใน 7 วัน เสนอหัวหน้าฝ่าย
2. หัวหน้าหน่วยงานเสนอความเห็น ภายใน 3 วัน เสนอต่อผู้อำนวยการสำนักหอสมุดกลาง
3. แจ้งผู้รายงานทราบ และจัดเก็บเข้าแฟ้ม รายงานการเข้าอบรม / สัมมนา / ศึกษาดูงาน
4. หัวหน้าหน่วยงานติดตามผลการปรับปรุงพัฒนา
5. หัวหน้าฝ่ายรายงานผลการปรับปรุงพัฒนาให้ผู้อำนวยการสำนักหอสมุดกลางทราบ