

## บทสรุปสำหรับคณะกรรมการ (One Page)

### ชื่อโครงการ การจัดกลุ่มเพื่อการพัฒนาทักษะด้านดิจิทัล หน่วยงาน งานนวัตกรรมดิจิทัลและศูนย์ข้อมูลสารสนเทศ

#### ที่มาของโครงการและสถานการณ์ก่อนเริ่มโครงการ

1. การเปลี่ยนผ่านสู่ยุคดิจิทัล (Digital Transformation) ทำให้การเรียนการสอน การบริหารจัดการ และการให้บริการทางทันตกรรมต้องพึ่งพาเทคโนโลยีสารสนเทศมากขึ้น
2. คณะฯ นำระบบดิจิทัลและเทคโนโลยีใหม่ เช่น ระบบสารสนเทศ และปัญญาประดิษฐ์ (AI) มาใช้ในการทำงานอย่างต่อเนื่อง
3. บุคลากรมีความหลากหลายทั้งด้านตำแหน่งหน้าที่ ภาระงาน ระดับทักษะดิจิทัล และทัศนคติ
4. การจัดอบรมในรูปแบบเดียวกันไม่สามารถตอบสนองทุกกลุ่มได้ ส่งผลให้เกิดความเสี่ยงด้านประสิทธิภาพและคุณค่าของทรัพยากร
5. จึงมีความจำเป็นต้องกำหนดแนวทางการพัฒนาทักษะดิจิทัลอย่างเป็นระบบและตรงกลุ่มเป้าหมาย

#### รูปแบบการดำเนินงาน

- กำหนด ทักษะดิจิทัล ของบุคลากรแต่ละกลุ่ม ที่ควรมี
- สำรวจหรือประเมินทักษะดิจิทัลตามกลุ่มที่กำหนดไว้
- วิเคราะห์ช่องว่างทักษะของบุคลากรเพื่อกำหนด หลักสูตรในการพัฒนาทักษะดิจิทัล
- จัดทำแผนพัฒนาบุคลากรเพื่อพัฒนาทักษะดิจิทัล ร่วมกับการกำหนดแนวทางการพัฒนาด้านอื่น เช่น การอบรมโดยการจัดหลักสูตรเอง การสนับสนุนให้อบรมผ่านหน่วยงานอื่น ๆ ทั้งออนไลน์และออนไซต์
- ประเมินทักษะดิจิทัลภายหลังการจัดอบรม

#### ผลการดำเนินงาน (ย้อนหลัง 3 ปี)

- การกำหนด IT MAN ประจำหน่วยงาน เพื่อแก้ไขและให้คำปรึกษาด้านคอมพิวเตอร์และสารสนเทศในเบื้องต้น
- ร้อยละบุคลากรที่ผ่านการประเมินทักษะดิจิทัลตามเกณฑ์เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง (60% → 75% → 90%)
- จำนวนหลักสูตรที่ออกแบบตามกลุ่มเป้าหมายเพิ่มขึ้น (2 → 4 → 5 หลักสูตร)

#### ประเด็นและจุดเด่นที่เสนอเป็นแนวปฏิบัติที่เป็นเลิศ

- การพัฒนาทักษะดิจิทัลแบบ “จัดกลุ่มก่อนพัฒนา” (Group-based Digital Skill Development)
- ใช้ข้อมูลเชิงประจักษ์เป็นฐานในการตัดสินใจ (Data-driven)
- ออกแบบการเรียนรู้ให้ตรงบริบทงานจริงของผู้เรียน
- สอดคล้องกับค่านิยม DTRUST โดยเฉพาะด้าน Development และ Technology

#### วัตถุประสงค์และผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. เพื่อกำหนดแนวทางการพัฒนาบุคลากรด้านดิจิทัลอย่างเป็นระบบ
2. ลดความเหลื่อมล้ำด้านทักษะ
3. เพิ่มประสิทธิภาพการเรียนรู้ การนำไปใช้จริง และการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า
4. สนับสนุนพันธกิจด้านการเรียนการสอน การบริการ และการบริหารจัดการของคณะอย่างยั่งยืน

#### กลุ่มเป้าหมาย/ผู้ได้รับผลประโยชน์

บุคลากรและหน่วยงานภายในคณะทันตแพทยศาสตร์

#### แผนดำเนินการต่อไป

- พัฒนาหลักสูตรต่อยอดและหลักสูตรเฉพาะทางตามภารกิจงาน
- สร้าง Digital Champion และชุมชนการเรียนรู้ด้านดิจิทัลภายในคณะ
- บูรณาการแผนพัฒนาทักษะดิจิทัลเข้ากับแผนยุทธศาสตร์ระยะกลาง-ระยะยาว
- เผยแพร่และขยายผลแนวปฏิบัติสู่หน่วยงานภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย

## แบบฟอร์มการนำเสนอแนวปฏิบัติที่ดี

1. แนวปฏิบัติที่ดีเรื่อง การจัดกลุ่มเพื่อการพัฒนาทักษะด้านดิจิทัล
2. โครงการ/กิจกรรมด้าน  ด้านบริหารจัดการ และการดำเนินงานที่ใช้เครื่องมือ Lean & Kaizen
3. หน่วยงาน งานนวัตกรรมดิจิทัลและศูนย์ข้อมูลสารสนเทศ
4. ประเภทของโครงการ  สายอำนวยการและวิชาชีพ
5. ผู้ร่วมโครงการ:
  - 5.1 นางสาวนิตตยา ตรีสุวรรณ
  - 5.2 นางสาวสุทิดา จรรย์วัฒน์
  - 5.3 นางสาวอุมา เพ็ชรคง
6. ที่มาของโครงการ : การประเมินปัญหา/ความเสี่ยง

จากบริบทการเปลี่ยนแปลงในยุคดิจิทัลที่เทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมมีบทบาทสำคัญ ต่อการเรียนการสอน การบริหารจัดการ และการให้บริการทางทันตกรรม คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จำเป็นต้องพัฒนาทักษะด้านดิจิทัลของบุคลากรอย่างเป็นระบบ เพื่อสนับสนุนพันธกิจหลักของคณะและสอดคล้องกับค่านิยม “DTRUST” อย่างไรก็ตาม จากการประเมินการดำเนินงานด้านการพัฒนาทักษะดิจิทัลที่ผ่านมา พบปัญหาและความเสี่ยงที่สำคัญ คือ บุคลากรมีความหลากหลายทั้งด้านตำแหน่งหน้าที่ ลักษณะงาน ระดับทักษะดิจิทัล ช่วงวัย ภาระงาน และทัศนคติ ส่งผลให้การจัดอบรมในรูปแบบเดียวกันไม่สามารถตอบสนองความต้องการของผู้เข้าอบรมทุกกลุ่มได้อย่างมีประสิทธิภาพ เกิดความเสี่ยงต่อการใช้งบประมาณและทรัพยากรที่ไม่คุ้มค่า รวมถึงการนำความรู้ไปประยุกต์ใช้กับงานจริงได้ไม่เต็มศักยภาพ นอกจากนี้ การขาดแนวทางที่ชัดเจนในการกำหนดทิศทางการจัดอบรมและการจัดกลุ่มผู้เรียน ทำให้การออกแบบหลักสูตรอาจไม่สอดคล้องกับกลุ่มเป้าหมายอย่างแท้จริง ผู้ที่มีทักษะดิจิทัลต่ำอาจขาดความมั่นใจและไม่เข้าร่วมอบรม ขณะที่ผู้ที่มีทักษะสูงอาจมองว่าเนื้อหาไม่ท้าทายหรือไม่ตรงกับการใช้งาน ส่งผลให้ประสิทธิผลของการพัฒนาบุคลากรลดลง ดังนั้น เพื่อบริหารจัดการความเสี่ยงดังกล่าว และยกระดับประสิทธิภาพการพัฒนาทักษะด้านนวัตกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะทันตแพทยศาสตร์จึงมีความจำเป็นต้องดำเนินโครงการ “การจัดกลุ่มเพื่อการพัฒนาทักษะด้านดิจิทัล” เพื่อใช้เป็นกรอบในการกำหนดทิศทางการจัดอบรม การออกแบบหลักสูตรให้เหมาะสมกับกลุ่มเป้าหมาย และตอบสนองต่อความต้องการของผู้ใช้งานแต่ละกลุ่มอย่างตรงจุด อันจะนำไปสู่การพัฒนาบุคลากรที่มีสมรรถนะดิจิทัลสูง สามารถขับเคลื่อนพันธกิจของคณะได้อย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืนต่อไป

### 7. เป้าหมาย/วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อกำหนดทิศทางการพัฒนาทักษะด้านดิจิทัลของบุคลากรคณะทันตแพทยศาสตร์ สอดคล้องกับยุทธศาสตร์และพันธกิจของคณะ “DTRUST” โดยเฉพาะด้าน Development และ Technology ผ่านการพัฒนาศักยภาพบุคลากรอย่างต่อเนื่อง
2. เพื่อออกแบบหลักสูตรและรูปแบบการจัดอบรมที่เหมาะสมกับกลุ่มบุคลากร เพิ่มประสิทธิผลในการเรียนรู้และการนำไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงาน

### 8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- 8.1. คณะทันตแพทยศาสตร์มีแนวทางและทิศทางการพัฒนาทักษะด้านนวัตกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศของบุคลากรที่ชัดเจน เป็นระบบ และสามารถนำไปใช้เป็นกรอบการดำเนินงานได้อย่างต่อเนื่อง
- 8.2. ประสิทธิภาพและผลสัมฤทธิ์ของการจัดอบรมเพิ่มสูงขึ้น บุคลากรสามารถนำความรู้และทักษะด้านดิจิทัลไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานได้จริง ลดความซ้ำซ้อนและการอบรมที่ไม่ตอบโจทย์
- 8.3. การใช้งบประมาณและทรัพยากรในการพัฒนาบุคลากรด้านดิจิทัลมีความคุ้มค่า โปร่งใส และสามารถตรวจสอบได้ สอดคล้องกับหลักการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ
- 8.4. สนับสนุนการขับเคลื่อนพันธกิจของคณะในด้านการเรียนการสอน การบริการทางทันตกรรม และการบริหารจัดการ ด้วยการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลอย่างเหมาะสมและยั่งยืน

8.5. เสริมสร้างภาพลักษณ์ของคณะทันตแพทยศาสตร์ในฐานะองค์กรการศึกษาที่มีความพร้อมด้านดิจิทัล สามารถแข่งขันได้ในระดับประเทศและนานาชาติ และสอดคล้องกับค่านิยม “DTRUST” โดยเฉพาะด้าน Development และ Technology “การพัฒนาด้านเทคโนโลยีและสารสนเทศอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน”

## 9. การออกแบบกระบวนการ

### 9.1. วิธีการ/แนวทางการปฏิบัติจริง (PDCA) ในอดีต และที่ได้ปรับปรุงใหม่ในปัจจุบัน

ปีงบประมาณ/ วงรอบ	Plan	Do	Check	Act
2566 (วงรอบที่ 1)	<ol style="list-style-type: none"> <li>สำรวจและประเมินระดับทักษะด้านดิจิทัลของบุคลากร (Digital Skill Assessment)</li> <li>วิเคราะห์ข้อมูลความต้องการ (VOC) แยกตามตำแหน่งหน้าที่ ลักษณะงาน และบริบทการใช้งาน และบริบทการใช้งาน</li> <li>กำหนดเกณฑ์การจัดกลุ่มบุคลากร (เช่น ระดับพื้นฐาน กลาง สูง หรือกลุ่มตามภารกิจงาน)</li> <li>วางแผนหลักสูตรอบรมเบื้องต้นให้สอดคล้องกับแต่ละกลุ่มเป้าหมาย</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>ดำเนินการจัดเก็บข้อมูลและจัดกลุ่มบุคลากรตามเกณฑ์อ้างอิงการจัดกลุ่ม</li> <li>จัดอบรมหลักสูตรนำร่อง (Pilot) สำหรับแต่ละกลุ่มเป้าหมาย เช่นกลุ่มแม่บ้านและผู้ปฏิบัติงานด้านทันตกรรม</li> <li>จัดทำสื่อการอบรมและรูปแบบการเรียนรู้ที่เหมาะสมกับระดับทักษะ</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>ประเมินผลการเข้าร่วมอบรม ความพึงพอใจ และระดับความเข้าใจของผู้เข้าอบรม</li> <li>ตรวจสอบความเหมาะสมของการจัดกลุ่มและเนื้อหาหลักสูตร</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>ปรับปรุงเกณฑ์การจัดกลุ่มและโครงสร้างหลักสูตรให้เหมาะสมตามกลุ่มและภาระงานที่ปฏิบัติ</li> <li>สรุปบทเรียน (Lesson Learned) เพื่อใช้เป็นแนวทางในวงรอบถัดไป</li> </ol>
2567 (วงรอบที่ 2)	<ol style="list-style-type: none"> <li>วางแผนหลักสูตรเชิงลึกและเชิงประยุกต์ตามกลุ่มเป้าหมาย</li> <li>กำหนดตัวชี้วัดผลลัพธ์ (Outcome) ที่เชื่อมโยงกับการปฏิบัติงานจริง</li> <li>วางแผนตารางอบรมให้สอดคล้องกับภาระงานและกิจกรรมของคณะ</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>จัดอบรมเชิงปฏิบัติการที่เน้นการนำไปใช้จริงกับระบบงานของคณะ</li> <li>ส่งเสริมการเรียนรู้แบบผสมผสาน (On-site / Online / Self-learning)</li> <li>สนับสนุนให้เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างกลุ่มบุคลากร</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>ประเมินผลการนำความรู้ไปใช้จริงในการทำงาน</li> <li>ติดตามปัญหาอุปสรรค และข้อเสนอแนะจากผู้ใช้งานและผู้บังคับบัญชา</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>ปรับปรุงเนื้อหา รูปแบบ และระดับความยากของหลักสูตร</li> <li>พัฒนาแนวทางสนับสนุนเพิ่มเติมสำหรับกลุ่มที่ยังต้องการเสริมทักษะ</li> </ol>
2568 (วงรอบที่ 3)	<ol style="list-style-type: none"> <li>วางแผนพัฒนาทักษะดิจิทัลระยะกลาง-ระยะยาวของบุคลากร</li> <li>กำหนดแนวทางพัฒนาบุคลากรต้นแบบ (Digital Champion / Mentor)</li> <li>บูรณาการแผนพัฒนาทักษะดิจิทัลเข้ากับยุทธศาสตร์คณะ</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>สร้างชุมชนการเรียนรู้ด้านดิจิทัลภายในคณะ</li> <li>พัฒนาหลักสูตรต่อยอดหรือหลักสูตรเฉพาะทางตามภารกิจงาน</li> <li>ส่งเสริมให้บุคลากรมีบทบาทเป็นผู้ถ่ายทอดและขยายผลความรู้</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>ประเมินผลสัมฤทธิ์ของการพัฒนาทักษะดิจิทัลในระดับองค์กร</li> <li>ประเมินความพร้อมด้านดิจิทัลของบุคลากรและระบบงานโดยรวม</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>ปรับปรุงนโยบายและแนวทางการพัฒนาบุคลากรให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยี</li> <li>นำผลการประเมินไปใช้เป็นฐานข้อมูลสำหรับการวางแผนรอบถัดไปอย่างต่อเนื่อง</li> </ol>

9.2. งบประมาณที่ใช้ในการจัดโครงการ-กิจกรรม -ไม่มี-

## 10. การวัดผลและผลลัพธ์ (Measures) แสดงระดับแนวโน้มข้อมูลเชิงเปรียบเทียบ (3 ปี) และ/หรือเปรียบเทียบกับหน่วยงานภายใน/ภายนอก

ตัวชี้วัด	ปีที่ 1	ปีที่ 2	ปีที่ 3	แนวโน้ม
ร้อยละบุคลากรที่ผ่านการประเมินทักษะดิจิทัลตามเกณฑ์ที่กำหนด	60%	75%	≥90%	เพิ่มขึ้นต่อเนื่อง
จำนวนหลักสูตรที่ออกแบตามกลุ่มเป้าหมาย	2 หลักสูตร	3 หลักสูตร	5 หลักสูตร	เพิ่มขึ้น

## 11. การเรียนรู้ (Study/Learning)

### 11.1. แผนหรือแนวทางการพัฒนาคุณภาพอย่างต่อเนื่องในอนาคต

คณะทันตแพทยศาสตร์จะนำผลการประเมินจากการดำเนินโครงการในแต่ละวงรอบ PDCA มาใช้เป็นฐานข้อมูลในการพัฒนาคุณภาพอย่างต่อเนื่อง โดยมีแนวทางสำคัญ ได้แก่

- 1) การทบทวนและปรับปรุงเกณฑ์การจัดกลุ่มบุคลากรด้านทักษะดิจิทัลให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีและภารกิจงานในอนาคต
- 2) การพัฒนาหลักสูตรต่อยอดและหลักสูตรเฉพาะทาง (Advanced / Specialized Courses) เพื่อรองรับบทบาทงานที่มีความซับซ้อนมากขึ้น
- 3) การบูรณาการข้อมูลผลการประเมินทักษะดิจิทัลเข้ากับแผนพัฒนาบุคลากรและแผนยุทธศาสตร์ของคณะในระยะกลางและระยะยาว
- 4) การสร้างระบบติดตามผลการเรียนรู้และการนำไปใช้จริง (Learning to Performance) เพื่อให้เกิดการพัฒนาอย่างยั่งยืน

ซึ่งแนวทางดังกล่าวสะท้อนการเรียนรู้เชิงระบบ (Organizational Learning) และการพัฒนาอย่างต่อเนื่องตามหลัก D-Show อย่างชัดเจน

### 11.2. จุดแข็ง (Strength) หรือ สิ่งที่ได้ดีในประเด็นที่น่าเสนอ

- 1) มีการใช้ข้อมูลเชิงประจักษ์จากการประเมินทักษะดิจิทัล (Digital Skill Assessment) และเสียงสะท้อนจากผู้ใช้งาน (VOC) เป็นฐานในการวางแผน
- 2) การดำเนินงานเป็นระบบตามวงจร PDCA ต่อเนื่องหลายปี ทำให้เห็นพัฒนาการและแนวโน้มผลลัพธ์อย่างชัดเจน
- 3) สามารถออกแบบการจัดกลุ่มบุคลากรและหลักสูตรให้สอดคล้องกับความแตกต่างของระดับทักษะลักษณะงาน และบริบทการใช้งานจริง
- 4) มุ่งเน้นผลลัพธ์เชิงการนำไปใช้จริง (Outcome-based) มากกว่าการวัดผลเพียงความพึงพอใจ
- 5) สนับสนุนและสอดคล้องกับค่านิยม “DTRUST” โดยเฉพาะด้าน Development และ Technology อย่างเป็นรูปธรรม

### 11.3. กลยุทธ์ หรือ ปัจจัยที่นำไปสู่ความสำเร็จ

- 1) การกำหนดทิศทางการพัฒนาทักษะดิจิทัลที่ชัดเจนและเชื่อมโยงกับพันธกิจและยุทธศาสตร์ของคณะ
- 2) การจัดกลุ่มผู้เรียนอย่างเหมาะสม ทำให้การพัฒนาบุคลากรตรงจุด ลดความสูญเปล่าของทรัพยากร
- 3) การออกแบบการเรียนรู้แบบยืดหยุ่น (Blended Learning) ที่คำนึงถึงภาระงานและบริบทการทำงานจริง
- 4) การมีส่วนร่วมของผู้บริหาร ผู้บังคับบัญชา และบุคลากรในทุกกระดับ ส่งผลให้เกิดการยอมรับและการขับเคลื่อนอย่างต่อเนื่อง
- 5) การต่อยอดการเรียนรู้ผ่านบทบาท Digital Champion / Mentor เพื่อขยายผลในระดับองค์กร กลยุทธ์ดังกล่าวสะท้อนแนวคิด D-Show ในมิติของการ “แสดงให้เห็น” ความเชื่อมโยงระหว่างกระบวนการ การเรียนรู้ และผลลัพธ์ที่จับต้องได้

## 11.4. ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

### ปัญหาและอุปสรรค

- 1) ความแตกต่างของระดับทักษะดิจิทัลและทัศนคติของบุคลากร ทำให้การออกแบบการเรียนรู้มีความท้าทาย
- 2) ข้อจำกัดด้านเวลาและภาระงาน ส่งผลต่อการเข้าร่วมกิจกรรมอบรมอย่างต่อเนื่อง
- 3) การเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีอย่างรวดเร็ว ทำให้เนื้อหาบางส่วนล้าสมัยในระยะเวลาอันสั้น

### แนวทางแก้ไข

- 1) พัฒนารูปแบบการเรียนรู้ที่หลากหลายและยืดหยุ่นมากขึ้น เช่น Microlearning และ Self-learning
- 2) ปรับตารางและรูปแบบการอบรมให้สอดคล้องกับภาระงาน พร้อมสนับสนุนการเรียนรู้ในเวลาปฏิบัติงานจริง
- 3) ทบทวนและปรับปรุงหลักสูตรอย่างสม่ำเสมอ โดยใช้ผลการประเมินและข้อเสนอแนะจากผู้ใช้งานเป็นข้อมูลหลัก
- 4) สร้างกลไกการเรียนรู้ร่วมกันภายในคณะ เพื่อช่วยลดช่องว่างทักษะและเสริมความมั่นใจในการใช้เทคโนโลยี
- 5) ทั้งนี้ การสะท้อนปัญหาและแนวทางแก้ไขดังกล่าว แสดงให้เห็นถึงการเรียนรู้จากการปฏิบัติจริง (Learning from Practice) และการพัฒนาคุณภาพอย่างต่อเนื่องตามแนวคิด D-Show อย่างเป็นรูปธรรม

## 12. ประเด็น (จุดเด่น) ที่เสนอเป็นแนวปฏิบัติที่เป็นเลิศ และการเผยแพร่แนวปฏิบัติสู่ภายในหรือภายนอกมหาวิทยาลัย

### 12.1 แนวปฏิบัติที่เป็นเลิศ (Best Practice)

การจัดกลุ่มบุคลากรเพื่อการพัฒนาทักษะดิจิทัลอย่างเป็นระบบและตรงกลุ่มเป้าหมาย

(Group-based Digital Skill Development Framework)

คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ได้พัฒนาแนวปฏิบัติที่เป็นเลิศในการยกระดับทักษะด้านนวัตกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยใช้ “การจัดกลุ่มบุคลากร” เป็นกลไกหลักในการออกแบบและบริหารการเรียนรู้ ซึ่งมีจุดเด่นสำคัญ ดังนี้

1. ขับเคลื่อนด้วยข้อมูล (Data-driven Approach)  
ใช้ผลการประเมินทักษะดิจิทัล (Digital Skill Assessment) และข้อมูลความต้องการของผู้ใช้งาน (VOC) เป็นฐานในการตัดสินใจ แทนการจัดอบรมแบบเหมารวม
2. จัดกลุ่มตามบริบทการใช้งานจริง (Context-based Grouping)  
พิจารณาทั้งระดับทักษะ ลักษณะงาน ภารกิจ และบทบาทหน้าที่ ทำให้การพัฒนาทักษะสอดคล้องกับการปฏิบัติงานจริงของแต่ละกลุ่ม
3. ออกแบบการเรียนรู้แบบจำเพาะกลุ่ม (Targeted Learning Design)  
หลักสูตรและรูปแบบการอบรมถูกออกแบบให้เหมาะสมกับแต่ละกลุ่ม ลดความซ้ำซ้อน เพิ่มความท้าทาย และเพิ่มการนำไปใช้จริง
4. พัฒนาอย่างต่อเนื่องตามวงจร PDCA หลายปี  
ดำเนินการอย่างเป็นระบบ ต่อเนื่องอย่างน้อย 3 วงรอบ ทำให้เห็นพัฒนาการ ผลลัพธ์ และการเรียนรู้เชิงองค์กรอย่างชัดเจน
5. มุ่งผลลัพธ์เชิงสมรรถนะและการใช้งานจริง (Outcome & Performance Focus)  
วัดผลไม่เพียงแค่การเข้าร่วมอบรม แต่เน้นการนำความรู้ไปใช้ในการทำงานจริงและการยกระดับประสิทธิภาพองค์กร

## 6. สอดคล้องกับค่านิยม DTRUST อย่างเป็นรูปธรรม

โดยเฉพาะด้าน Development และ Technology ผ่านการพัฒนาศักยภาพบุคลากรและการใช้เทคโนโลยีอย่างเหมาะสมและยั่งยืน

แนวปฏิบัตินี้สามารถใช้เป็นต้นแบบในการพัฒนาทักษะดิจิทัลของบุคลากรในหน่วยงานการศึกษาและองค์กรที่มีความหลากหลายของบุคลากรได้อย่างมีประสิทธิภาพ

### 12.2 การเผยแพร่และการขยายผลแนวปฏิบัติ (Deployment & Sharing)

เพื่อให้แนวปฏิบัติที่เป็นเลิศสามารถขยายผลและเกิดประโยชน์ในวงกว้าง คณะทันตแพทยศาสตร์ได้กำหนดแนวทางการเผยแพร่ ดังนี้

#### 1) การเผยแพร่ภายในมหาวิทยาลัย

- ถ่ายทอดแนวคิดและกรอบการดำเนินงานผ่านเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM / D-Show / CoP)
- นำกรอบการจัดกลุ่มและการออกแบบหลักสูตรไปใช้เป็นต้นแบบในหน่วยงานภายในมหาวิทยาลัย
- เผยแพร่คู่มือ แนวทางปฏิบัติ และ Lesson Learned ผ่านระบบสารสนเทศหรือคลังความรู้ของมหาวิทยาลัย

#### 2) การเผยแพร่ภายนอกมหาวิทยาลัย

- เผยแพร่เป็นบทความเชิงแนวปฏิบัติเพื่อเป็นต้นแบบแก่คณะหรือสถาบันอื่น
- สร้างเครือข่ายความร่วมมือกับคณะ เพื่อแลกเปลี่ยนประสบการณ์และต่อยอดการพัฒนาร่วมกัน

## 13. เอกสารอ้างอิง -ไม่มี-