

โปรแกรม “สื่อการเรียนการสอนโรงเรียนพระราชรัฐ”

โปรแกรม “สื่อการเรียนการสอนโรงเรียนพระราชรัฐ” เป็นโปรแกรมที่ใช้จัดการสื่อการสอนที่บรรจุอยู่ในคอมพิวเตอร์ทุกเครื่องที่มอบให้โรงเรียนพระราชรัฐ

ขั้นตอนการใช้งานโปรแกรม “สื่อการเรียนการสอนโรงเรียนพระราชรัฐ”



1. เข้าหน้า desktop บนคอมพิวเตอร์
คลิกที่ icon พระราชรัฐ

1.



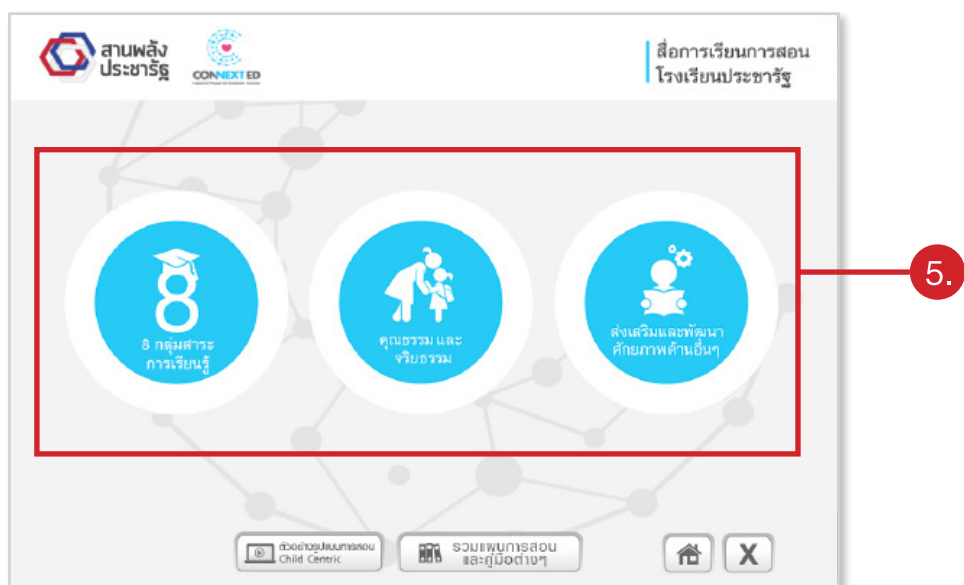
2.

2. เริ่มต้นการใช้งานโปรแกรมโดยคลิกที่ปุ่ม “เริ่มต้นการใช้งาน”



3. จะปรากฏตัวอย่างรูปแบบการสอน CHILD CENTRIC LEARNING ขึ้นมาอัตโนมัติ

4. สามารถคลิกที่ปุ่ม Skip Intro เพื่อทำการปิดได้ หากเข้าใจรูปแบบการสอนแล้ว
และต้องการเข้าโปรแกรมโดยตรง



5. สามารถเลือกใช้สื่อได้ตามต้องการ

แบ่งสื่อต่างๆ ออกเป็น 3 หมวด ดังนี้



8 กลุ่มสาระการเรียนรู้

1. วิชาภาษาอังกฤษ

- True Click Life English-G  
- eng 24 
- Echo Hybrid 

2. วิชาคอมพิวเตอร์

- True Click Life Computer-G  

3. True Click Life SIS

(Interactive 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้)



คุณธรรม และจริยธรรม

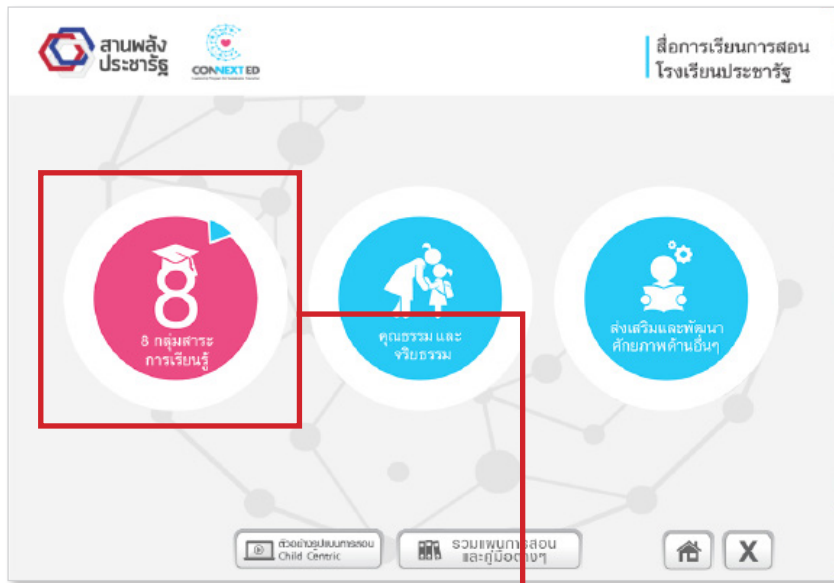
กระบวนการพัฒนาโรงเรียนคุณธรรม
โดยมูลนิธิยุวสถิรคุณ



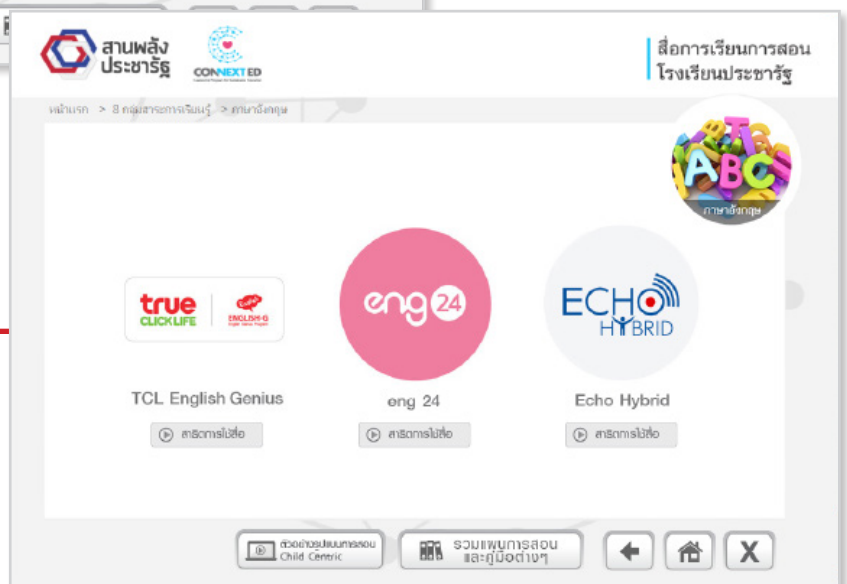
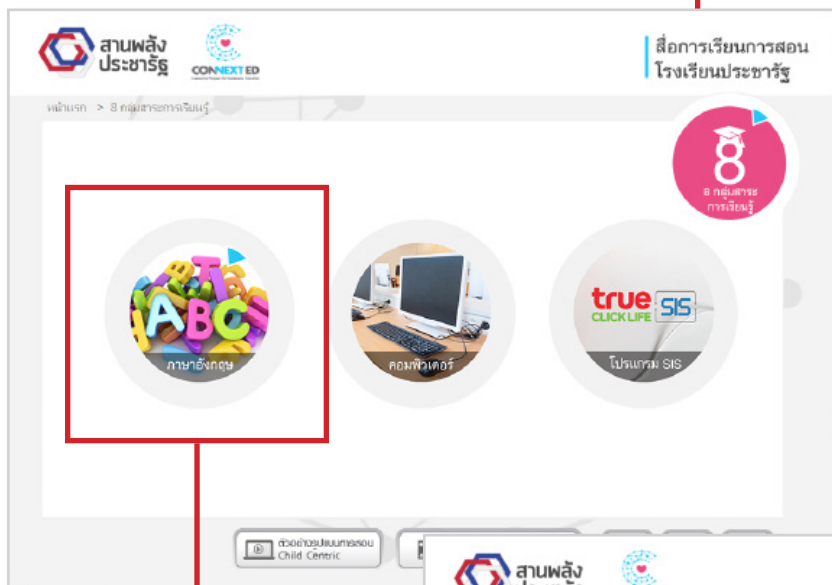
ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพด้านอื่นๆ

1. เกมพอเพียง
2. รูปแบบการเรียนการสอนตามแนวทางโรงเรียนสาธิตจุฬาฯ
3. โรงเรียนต้นแบบ (Best Practice)

8 กลุ่มสาระการเรียนรู้



ภาษาอังกฤษ



รายละเอียดสื่อภาษาอังกฤษต่าง ๆ

สื่อ	จุดประสงค์	ระดับชั้น
 True Click Life English Genius	ฟัง พูด อ่าน เขียน	อ.1-3, ป.1-6
 eng 24	ออกเสียง Phonics	ป.1-3
 Echo Hybrid	ฟัง พูด	ป.1-3

True Click Life Eng-G



True Click Life English Genius หลักสูตรที่เน้นกระบวนการเรียน การจัดการอย่างเป็นระบบ การใช้ความคิดสร้างสรรค์ และการทำกิจกรรมที่สนุกสนานเพลิดเพลิน ผักผ่อนการใช้ภาษาอังกฤษด้วยตนเอง โดยเน้นทั้ง 4 ทักษะคือ ฟัง พูด อ่าน เขียน พร้อมกับการออกเสียง Phonics และ Pronunciation ของคำศัพท์โดยสอดแทรกการสอนด้านคุณธรรมและจริยธรรม

จุดประสงค์: ผู้เรียนสามารถใช้ภาษาอังกฤษเพื่อสื่อสารในสถานการณ์จริงได้

ระดับชั้น: อนุบาล 1-3 และ ป.1-6

รายละเอียดสื่อต่าง ๆ

1. สื่อ Multimedia

Animation
Song
Audio
Fun Reading
Game



2. คู่มือครู

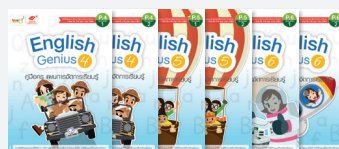
แผนการสอน ใบงาน
เฉลยใบงาน และแบบฝึกหัด



อนุบาล 1-2



ประถมศึกษา 1-3



ประถมศึกษา 4-6

3. หนังสือเรียนภาษาอังกฤษ

แบบเรียนภาษาอังกฤษ
แบบฝึกหัด



อนุบาล 1-2



ประถมศึกษา 1-3



ประถมศึกษา 4-6

eng 24



eng 24 สื่อประกอบการสอน Phonics เพื่อฝึกฝนทักษะการอ่านภาษาอังกฤษเบื้องต้นสำหรับ
เด็กระดับประถมศึกษาตอนต้น ที่เน้นให้เด็ก ๆ สนุกสนานกับการเรียน โดยสอนให้เด็กรู้จัก
ตัวอักษรภาษาอังกฤษ เสียงของตัวอักษร และเสียงสระ โดยใช้หลัก Phonics มีความยาว
40 นาทีต่อ 1 ตอน

จุดประสงค์: นักเรียนได้ฝึกการอ่าน ฟัง และการออกเสียงภาษาอังกฤษที่ถูกต้องตามหลัก Phonics
พร้อมฝึกทักษะการคิดวิเคราะห์

ระดับชั้น: ป.1-3

รายละเอียดสื่อต่าง ๆ

1. วิดีโอการสอน

วิดีโอการสอน ประกอบด้วย
เกม เพลง นิทาน

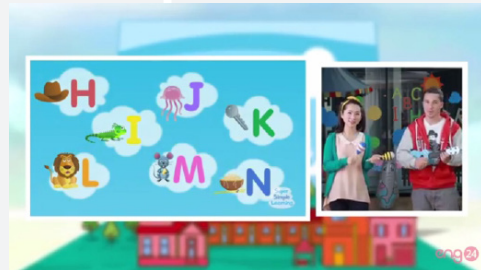


2. เอกสารประกอบ

เอกสารประกอบการจัด
กิจกรรมการเรียนรู้สำหรับครู

3. ภาพคำศัพท์

ภาพคำศัพท์ นิทาน และ
แบบฝึกหัด



Echo Hybrid



Echo Hybrid สื่อการเรียนรู้ภาษาอังกฤษจากเจ้าของภาษา บทเรียนได้รับการออกแบบให้เป็น
ไปตามหลักการเรียนรู้ภาษาตามธรรมชาติ ให้ได้ฝึกฟัง พูด อ่าน เขียน โดยจำลองสถานการณ์
ต่างๆ ที่จำเป็นต้องใช้ในชีวิตจริง

จุดประสงค์: เพื่อเสริมสร้างทักษะการฟังและพูดของนักเรียน เนื้อหาและลำดับบทเรียนตอบสนองกับ
กรอบมาตรฐานทักษะภาษาอังกฤษของสหภาพยุโรป

ระดับชั้น: ป.1-3

รายละเอียดสื่อต่าง ๆ

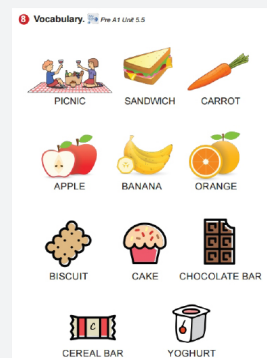
1. วิดีโอ

วิดีโอบทสนทนา วิดีโอการสอน หลักไวยากรณ์



2. ชุดคำศัพท์

ชุดคำศัพท์และตัวอย่างประโยคและแบบฝึกหัด



คอมพิวเตอร์



สามารถเลือกสื่อตามระดับชั้นตั้งแต่อนุบาลและ ป.1- ม.6

ประเภทของสื่อ	True Click Life Computer Genius สื่อเสริมการเรียนการสอนวิชาคอมพิวเตอร์ พร้อมแบบเรียน คู่มือครู
ช่องทางการเข้าถึงสื่อ	บรรจุสื่อลงคอมพิวเตอร์ที่มอบให้โรงเรียน
จุดประสงค์	พัฒนาความรู้และทักษะทางด้านเทคโนโลยี การใช้งานโปรแกรมต่างๆ
ระดับชั้น	อนุบาล และ ป.1– ม.6

รายละเอียดสื่อต่าง ๆ

1. สื่อ Multimedia

Animation

MV

Song

Game

2. คู่มือครู

แผนการสอน ใบงาน

เฉลยใบงาน และแบบฝึกหัด



อนุบาล 1-2



ประถมศึกษา 1-3



ประถมศึกษา 4-6



มัธยมศึกษา 1-3



มัธยมศึกษา 4-6

3. หนังสือเรียน

แบบเรียนคอมพิวเตอร์

แบบฝึกหัด



อนุบาล 1-2



ประถมศึกษา 1-3



ประถมศึกษา 4-6



มัธยมศึกษา 1-3



มัธยมศึกษา 4-6

3. True Click Life SIS (Interactive 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้)





ประเภทของสื่อ	True Click Life SIS (Interactive 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้) สื่อช่วยสอนสำหรับครูและนักเรียน ในรูปแบบมัลติมีเดียผ่านการ์ตูน พร้อมเกมฝึกทักษะและแบบฝึกหัดทดสอบความรู้ ความเข้าใจ
ช่องทางการเข้าถึงสื่อ	บรรจุสื่อลงคอมพิวเตอร์ที่มอบให้โรงเรียน
จุดประสงค์	พัฒนาความรู้ทั้ง 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้ ผ่านสื่อมัลติมีเดีย ในรูปแบบ interactive
ระดับชั้น	อนุบาล – ม.6 และบุคคลทั่วไป

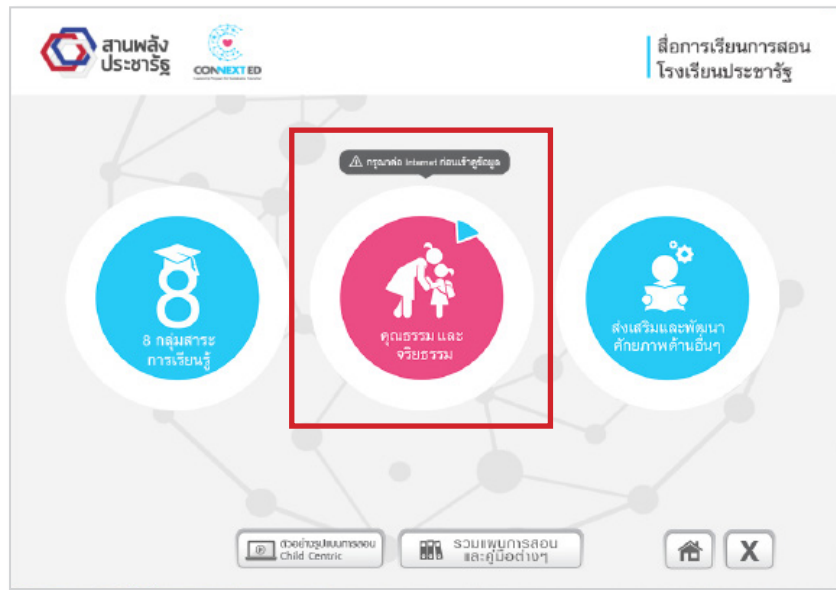
รายละเอียดสื่อต่าง ๆ

สื่อในรูปแบบมัลติมีเดียใน 5 หมวด ได้แก่

- บทเรียน 8 กลุ่มสาระ
- สื่อเสริมทักษะภาษาอังกฤษ
- สื่อเสริมทักษะอ่านออกเขียนได้
- สื่อพระพุทธศาสนา
- เกมฝึกทักษะ



คุณธรรมและจริยธรรม



ประเภทของสื่อ	กระบวนการพัฒนาโรงเรียนคุณธรรม โดยมูลนิธิยุวสถิรคุณ (มยส.)
การจัดอบรม	จัดอบรมครูแกนนำ 2,200 คน จาก 1,100 โรงเรียนนำร่อง เพื่อนำไปขยายผลในโรงเรียนของตนต่อไป (มีอุทยาน 2559) 
ช่องทางการเข้าถึงสื่อ	เผยแพร่วิดีโอและเอกสารการอบรมใน www.pracharathschool.go.th
จุดประสงค์	เป้าหมายของโรงเรียนคุณธรรม โดยมูลนิธิยุวสถิรคุณ คือ เพื่อสนองพระราชประสงค์ของในหลวง รัชกาลที่ 9 คือ “ให้โรงเรียนสร้างคนดีให้บ้านเมือง” ซึ่งได้ใช้โครงการคุณธรรม เป็นเครื่องมือพัฒนาคุณธรรม และจริยธรรมให้แก่เด็กและเยาวชน
ระดับชั้น	ผู้บริหาร ครู และนักเรียนทุกระดับชั้น

รายละเอียดสื่อต่าง ๆ

1. วิดีโอ

- แนะนำโรงเรียนคุณธรรม
ตามแนวคิดของศูนย์
โรงเรียนคุณธรรม
มูลนิธิยุวสถิรคุณ (VDO)

2. เอกสารและสื่อประกอบ การอบรมโรงเรียน คุณธรรม

- การอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนา
ครูวิทยากรโรงเรียนคุณธรรมใน
โครงการโรงเรียนพระราชรัฐ (VDO)
- การอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนา
วิทยากรแกนนำ (PPT)

3. คู่มือการพัฒนาโรงเรียน คุณธรรม

- คู่มือจัดกิจกรรมพัฒนาโรงเรียน
คุณธรรม (PDF)
- คู่มือปฏิบัติโรงเรียนคุณธรรม (PDF)
- คู่มือวิทยากรการพัฒนาโรงเรียน
คุณธรรม (PDF)
- หนังสือโรงเรียนคุณธรรม (PDF)
- คู่มือนิเทศอาสาติดตามโรงเรียน
คุณธรรม (PDF)
- คุณครูที่รัก (PDF)

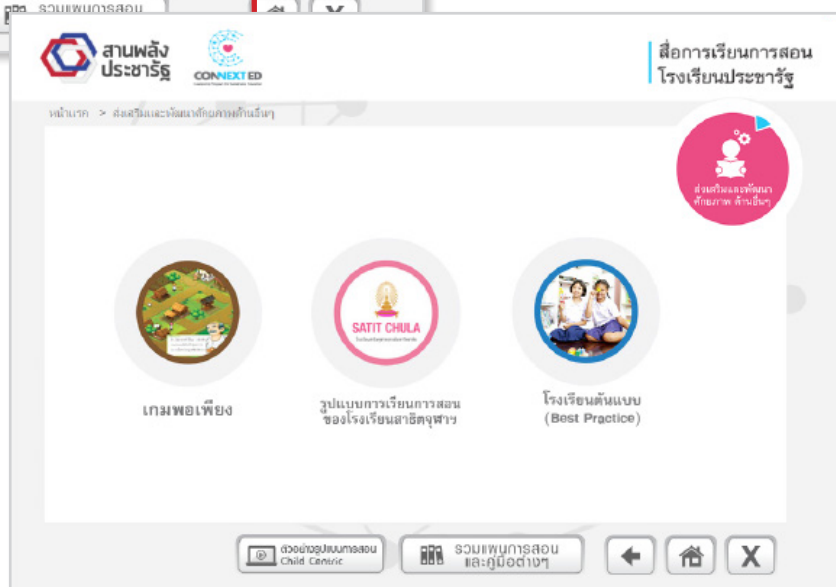


ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพด้านอื่น ๆ



หมวดส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพ
ด้านอื่นๆ

1. เกมพอเพียง
2. รูปแบบการเรียนการสอนตาม
แนวทางโรงเรียนสาธิตจุฬาฯ
3. โรงเรียนต้นแบบ
(Best Practice)



1. เกมพอเพียง

ประเภทของสื่อ	เกมพอเพียง : เกมฝึกทักษะการใช้คอมพิวเตอร์และเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง จัดทำโดยมหาวิทยาลัยรังสิต
ช่องทางการเข้าถึงสื่อ	บรรจุสื่อลงคอมพิวเตอร์ที่มอบให้โรงเรียน
จุดประสงค์	1. ฝึกทักษะการใช้งานคอมพิวเตอร์ เช่น การคลิกเมาส์, ปุ่มต่างๆ บนแป้นพิมพ์ 2. เสริมสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง
ระดับชั้น	ป.1 – บุคคลทั่วไป



2. รูปแบบการเรียนการสอนตามแนวทางโรงเรียนสาธิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ประเภทของสื่อ	รูปแบบการเรียนการสอนตามแนวทาง โรงเรียนสาธิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
การจัดอบรม	จัดอบรมครูจาก 225 โรงเรียนนำร่อง ในรายวิชา ดังนี้ • ภาษาไทย ป.1, ป.4 และ ม.1 • คณิตศาสตร์ ป.1-6 และ ม.1 • สังคม ศาสนา และวัฒนธรรม ม.1  
ช่องทางการเข้าถึงสื่อ	เผยแพร่วิดีโอและเอกสารการอบรมใน www.pracharathschool.go.th
จุดประสงค์	1. กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย สอนเพื่อให้นักเรียนได้รับความรู้ ทักษะและ วัฒนธรรมการใช้ภาษาเพื่อการสื่อสาร เห็นคุณค่าภูมิปัญญาไทย ชื่นชมและ ภูมิใจในภาษาประจำชาติ 2. กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ สอนเพื่อให้นักเรียนได้รับความรู้ ทักษะและ กระบวนการทางคณิตศาสตร์ เพื่อนำไปใช้ในการดำเนินชีวิตอย่างเป็นเหตุเป็น ผล มีเจตคติที่ดี พัฒนาการคิดอย่างเป็นระบบและสร้างสรรค์

รายละเอียดสื่อต่าง ๆ

1. เอกสารประกอบ การอบรม	2. เทปบันทึกภาพ การอบรม	3. เอกสารรูปแบบ การเรียนการสอน	4. หนังสือเรียน วิชาภาษาไทย
• วิชาคณิตศาสตร์ ป.1-6 และ ม.1 • วิชาภาษาไทย ป.1, ป.4 และ ม.1	• การสอนคณิตศาสตร์ ระดับประถมศึกษา • การสอนภาษาไทย ระดับประถมศึกษา	• รูปแบบการเรียน การสอนโรงเรียน สาธิตจุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย (PDF) • รูปแบบการเรียน การสอนสาธิตจุฬาฯ ประถม (PDF) • ช่องทางการติดต่อ สอบถามกับคณาจารย์ สาธิตจุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย	หนังสือเรียนวิชาภาษาไทย ป.1 และ ป.4 ส่งมอบให้โรงเรียน นำร่องแล้ว

3. โรงเรียนต้นแบบ (Best Practice)

ประเภทของสื่อ	วิดีโอรวบรวมแนวทางการจัดการเรียนการสอนจากโรงเรียนต้นแบบชั้นนำ (Best Practice) อาทิ โรงเรียนสัตยาไส โรงเรียนปัญญาประทีป โรงเรียนมีชัยพัฒนา และวิดีโอจากการอบรม Roadshow ใน 5 Clusters
การจัดอบรม	Roadshow ใน 5 Clusters พ.ย. 59 : ร่วมกับ สพฐ. จัดอบรมแบ่งปันเทคนิคกระบวนการเรียนการสอน ให้ผู้อำนวยการโรงเรียนพระราชรัฐ จำนวน 1,728 คน ใน 5 Clusters โดยเชิญผู้เชี่ยวชาญจากโรงเรียนต้นแบบชั้นนำต่างๆ (Best Practice) 
ช่องทางการเข้าถึงสื่อ	เผยแพร่วิดีโอบน www.pracharathschool.go.th
จุดประสงค์	เพื่อเป็นกรณีศึกษาสำหรับผู้บริหารหรือครูในการนำแนวทางมาบูรณาการ ปรับใช้ ในกระบวนการเรียนการสอนในโรงเรียนของตน

