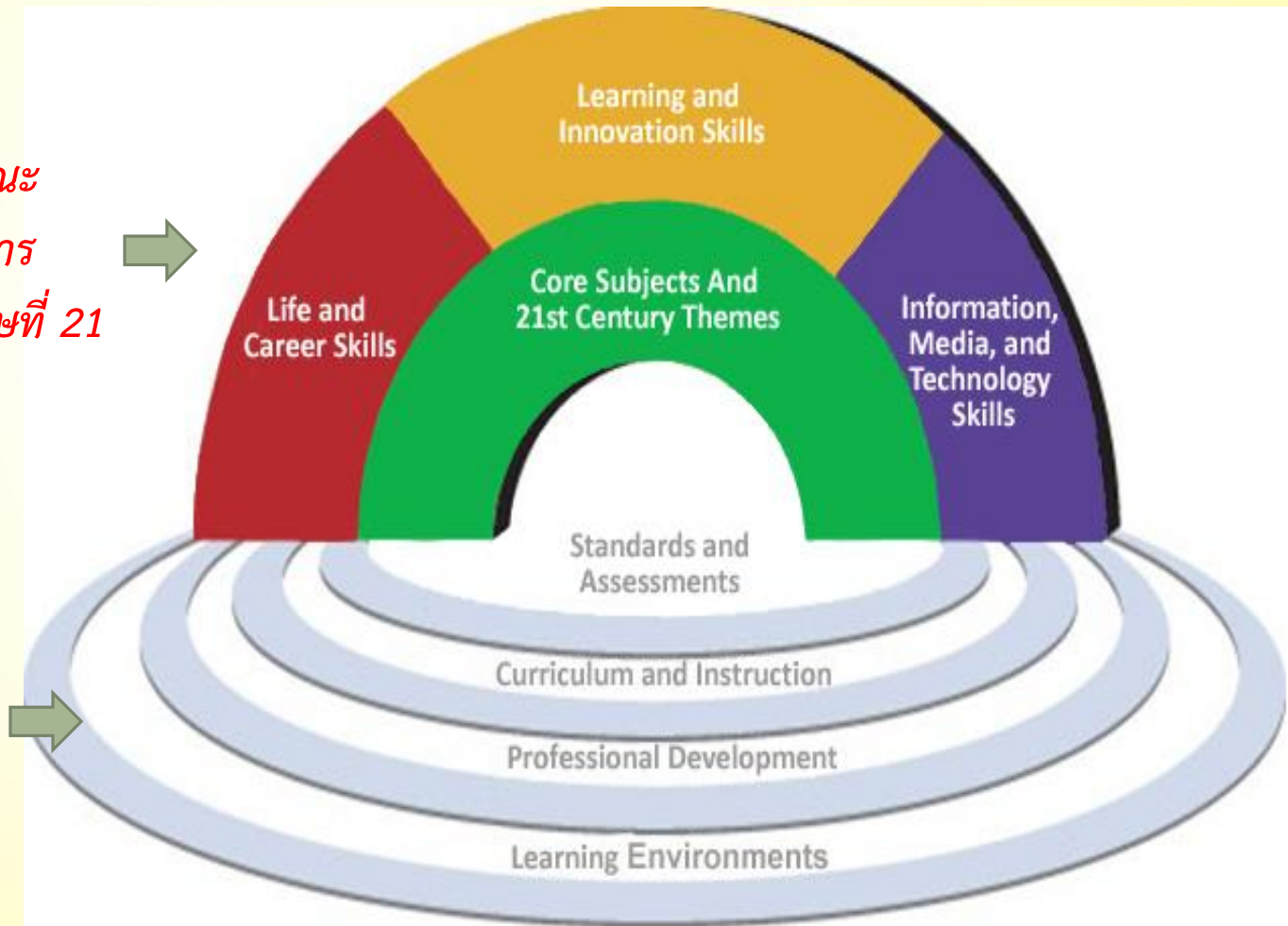


การออกแบบการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21



กรอบคิดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21

ทักษะ ความรู้ และคุณลักษณะ
ที่จำเป็นสำหรับนักเรียนในการ
ทำงานและใช้ชีวิตในศตวรรษที่ 21



ระบบสนับสนุนการเรียนรู้

เป้าหมายของการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21

3

ทักษะการเรียนรู้และนวัตกรรม

- การคิดสร้างสรรค์
- การแก้ไขปัญหา
- การสื่อสาร-ร่วมงานกับผู้อื่น

ทักษะชีวิตและการทำงาน

- การปรับตัว
- ทักษะสังคม
- การเรียนรู้ข้ามวัฒนธรรม
- ทักษะด้านสารสนเทศ สื่อเทคโนโลยี



สาระวิชาหลัก

- Reading (การอ่าน)
- 'Riting (การเขียน)
- 'Rithmetic (การคำนวณ)

ความรู้เชิงบูรณาการ

โลก การเงิน เศรษฐกิจ ธุรกิจ และการเป็นผู้ประกอบการ สิทธิพลเมือง สุขภาพ และสิ่งแวดล้อม

คุณลักษณะด้านการทำงาน การปรับตัว ความเป็นผู้นำ

คุณลักษณะด้านการเรียนรู้ การชี้นำตนเอง การตรวจสอบการเรียนรู้ของตนเอง

คุณลักษณะด้านศีลธรรม ความเคารพผู้อื่น ความซื่อสัตย์ สำนึกพลเมือง

ทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21

3R8C

Reading
สามารถอ่านออก

Writing
สามารถเขียนได้

Arithmetic
มีทักษะในการคำนวณ

Critical thinking
and problem solving

มีทักษะการคิดวิเคราะห์ การตัดสินใจ การจัดการปัญหา
และสามารถแก้ไขปัญหาได้

Creativity and innovation
การคิดสร้างสรรค์และคิดเชิงนวัตกรรม

Communication information
and media literacy
มีทักษะในการสื่อสารและการรู้เท่าทันสื่อ

Computing and IT literacy
มีทักษะการใช้คอมพิวเตอร์และรู้เท่าทันเทคโนโลยี



Cross-cultural understanding
ความเข้าใจในความแตกต่างของวัฒนธรรม
และกระตือรือร้นที่จะเรียนรู้วัฒนธรรม

Collaboration teamwork
and leadership
ความร่วมมือ การทำงานเป็นทีม
และภาวะความเป็นผู้นำ

Career and learning skills
มีทักษะอาชีพและการเรียนรู้

Compassion
มีจิตเมตตา กรุณา มีคุณธรรม และจิตใจเป็นปวง



ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ สานสัมพันธ์ชุมชน
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 3 ชั้น อาคารเรียน ๓๓๓๓๓๓๓๓
เลขที่ ๓๓๓๓๓๓๓๓ ๓๓๓๓๓
Tel 02 6286137 Fax 02 281 3441
www.oecp.go.th

www.facebook.com/www.oecp.go.th www.youtube.com/www.oecp.go.th twitter: @oecp-net

กรุงเทพฯ โทร. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙

การปฏิรูปเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21

5



ขอบคุณค่ะ

