

เด็กยุคใหม่ จำเป็นต้องมี 3C ทักษะ ที่สำคัญและจำเป็นในอนาคต

Home / คลังความรู้วิทยาศาสตร์ / เด็กยุคใหม่ จำเป็นต้องมี 3C ทักษะ ที่สำคัญและจำเป็นในอนาคต



เมื่อโลกเปลี่ยน สิ่งแวดล้อม เทคโนโลยี โดยเฉพาะ เรื่องของการศึกษา เมื่อเราอยู่บนพื้นฐานของการพัฒนาทักษะ: คณิตภาพ ของเด็ก เราจึงไม่พลาดที่จะพัฒนาหลักสูตรใหม่ฯ เพื่อให้เกิดการเทียบเท่ากับเด็กที่มาจากหลายๆ ภูมิภาค...ด้วย ทักษะ 3C

เด็กยุคใหม่ จำเป็นต้องมี ทักษะ 3C #Critical Thinking #Creativity #Coding ซึ่งเป็นที่มาของ Bitstory เราให้ความสำคัญ เรื่องพัฒนาหลักสูตรที่เท่าทันกับเทรนด์ในปัจจุบัน และสามารถนำมาใช้ได้จริง เพื่อเป็นการปูพื้นฐานทักษะแห่งโลกอนาคตที่สามารถติดตัวลูกๆ ของพ่อแม่ ไปจนเมื่อเติบโตขึ้น

พัฒนากลุ่มทักษะ 3C ของเด็กๆ



Critical thinking
ทักษะกระบวนการคิด



Creativity
ความคิดสร้างสรรค์



Coding
ทักษะการเขียนโปรแกรม

ทำไมดูกันว่า หลักสูตร 3C คืออะไร และ สำคัญอย่างไร

ทักษะ 3C

1. C (Critical Thinking)

คือ การใช้วิธีคิดเชิงวิเคราะห์ วิทยาศาสตร์ อยู่บนพื้นฐานของข้อมูลและเหตุผล ซึ่งเป็นความคิดที่นำไปสู่การตัดสินใจที่สิ่งต่างๆ ได้อย่างถูกต้อง เมื่อเด็กได้คิดวิเคราะห์ข้อมูลแลกเปลี่ยนความคิดเห็น จะช่วยทำให้เกิดการเชื่อมโยงเหตุผล ประเมินสถานการณ์ในการตัดสินใจได้ อย่างถูกต้อง

พ่อแม่อย่าลืมนะ ในปัจจุบัน เด็กเติบโตท่ามกลางยุคแห่งการแสดงความเห็น และ มีข่าวสารมากมายที่เป็นทั้งบวกและลบ fake News ต่างๆ เพราะฉะนั้น มันจะดีแค่ไหน ถ้าลูกๆ ของเราจะเลือกที่จะให้เป้าหมายไปกับข่าวที่เป็นข้อเท็จจริง ได้ด้วยตัวเอง ลูกๆ ผ่านทักษะ Critical Thinking

มีงานวิจัยจำนวนมากยืนยันว่า ทักษะ Critical Thinking จะช่วยให้เด็กมีโอกาสประสบความสำเร็จในการดำเนินชีวิตมากขึ้น

** World Economics Forum กล่าวว่า Critical Thinking คือทักษะที่สำคัญและจำเป็นในอนาคต**

2. C (Creativity) เป็นทักษะที่ต่อยอดมาจาก Critical Thinking ซึ่งทักษะ Creativity

เด็กทุกคนมีความคิดสร้างสรรค์อยู่แล้ว แต่ ขึ้นอยู่กับสิ่งแวดล้อม การศึกษาที่จะช่วยเอื้อและส่งเสริมความคิดสร้างสรรค์ของเด็กมากขึ้น เพราะความคิดสร้างสรรค์สามารถพัฒนาได้พร้อมจุดประกายจินตนาการของพวกเขาก็ได้

นอกจากนี้ เด็กๆ สามารถใช้ความคิดสร้างสรรค์ในการสร้างวิธีการแก้ปัญหา และอธิบายวิธีการเหล่านั้นได้อย่างชัดเจน

"หากเราไม่มีความคิดสร้างสรรค์ เราคงไม่สามารถที่จะนำทักษะและความรู้ต่าง ๆ ที่เรามีมาประยุกต์ใช้ร่วมกัน หากเกิดปัญหาที่ซับซ้อนหรือเป็นปัญหาใหม่ที่เราไม่เคยเผชิญหน้า เรา ก็ไม่สามารถคิดไอเดีย เพื่อผ่านอุปสรรคนี้ไปได้ และสุดท้ายโลกใบนี้จะมีแต่สิ่งอะไรเดิมนะ" -

ค้นหา

Type and hit enter ...

ค้นหา

การทดลองวิกิ
ข่าวสารและกิจกรรม
คลังความรู้วิทยาศาสตร์

Menu

หน้าแรก

เกี่ยวกับเรา

คอร์สเรียน

จุดเด่นของเรา

สื่อการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์

Success Story

ดังนั้น Bitstory จึงให้ความสำคัญและเล็งเห็นว่า ความคิดสร้างสรรค์เป็นอีกทักษะที่ช่วยส่งเสริมให้เด็กฉายแววจินตนาการของเด็กๆ ที่ไม่ใช่เป็นเรื่องเพื่อฝัน

เป็นที่รู้กันดีอยู่แล้วว่า มีนักวิทยาศาสตร์ ดึงๆ หลายคน ที่ได้ร่วมกันสร้าง สิ่งประดิษฐ์ และ นวัตกรรมใหม่ๆ ให้เกิดขึ้นบนโลกใบนี้ ก็มาจาก Creativity ทั้งนี้

3. C (Coding)

BitStory จะใช้วิธีการสอน Coding โดยผ่านโปรแกรม บล็อกโอส เพื่อให้เหมาะสมกับวัยของเด็กๆ สามารถเข้าใจได้ง่ายขึ้น เราได้แบ่งกิจกรรม 2 โปรแกรม Scratch jr และ โปรแกรม Microbit

1.โปรแกรม Scratch jr : โปรแกรมนี้จะเราจะใช้การเรียนการสอนแบบอนิเมชันและเอฟเฟ็กต์สีสันน่ารักสดใส พร้อมเด็กๆ จะได้สร้างสรรค์ผลงานไม่ว่าจะเป็น เกมส์ หรือ นิทาน

2.โปรแกรม Microbit: โปรแกรมนี้จะเน้นไปที่สิ่งประดิษฐ์โดยใช้อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ร่วมกับโปรแกรมผ่านบล็อกโอส ที่สามารถแสดงให้เห็นได้ผลพลเรือนที่เด็กๆ ต้องการได้เลย



เก่งคิด เก่งโค้ด

หลักสูตรบิตสตอรี
เรียนอะไรบ้างนะ?
(ในการวิเคราะห์ปัญหาให้ถูกจุด และแก้ปัญหาอย่างสร้างสรรค์)




☎ : 02-689-2113, 085-800-4848
📱 : @scientia f : scientiakid

เราได้ตระหนักแล้วว่า 3C เป็นพื้นฐานที่เราได้มุ่งเน้นให้เด็กฝึกฝนอย่างต่อเนื่องผ่านการลงมือปฏิบัติจริง เราจึงอยากชวนคุณพ่อคุณแม่มาช่วยกันฝึกให้ลูกเป็นเด็กที่มีทักษะการคิด ความสร้างสรรค์ การใช้โค้ด ให้เกิดประโยชน์และจำเป็นต่อการเติบโตเป็นผู้ใหญ่ ที่มีคุณภาพต่อไป

- 👤 เรียนรู้อย่างฉลาด เก่งวิทยาศาสตร์ที่ "ชายเอนเทีย"
 - 👏 เรียนรู้ด้วยการลงมือทำ จะจดจำได้อย่างยาวนาน
 - 🏆 การันตี ผลงาน ด้วยการสร้างรางวัล สสวท. และ ระดับนานาชาติ ให้กับเด็กๆ มากมายยาวนานกว่า 13 ปี
- สนใจสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ทาง :
โทร 085-800-4848
Line : @scientia
คลิกเลย: <https://bit.ly/2whelYu>

คอร์สเรียนปิดเทอม จากชายเอนเทีย



Clever Kids Camp




ชุดสื่อการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์



Series 3

5 ชุดของเล่นวิทยาศาสตร์
การทดลอง

สนุกไปกับการทดลอง พร้อมแบบฝึกหัดทบทวนความรู้



• Magic Submarine • Water Sphere
 • Tornado Storm • Jelly Fish Dancing
 • Electrolysis

ราคา 820 บาท
 (รวมส่ง)

☎ : 02-689-2113, 085-800-4848 @scientia scientiakid http://www.scientia.in.th

บทความที่เกี่ยวข้อง



ความลับของเลือดทาวน์
October 14, 2023



ระบบนิเวศคืออะไร??
October 12, 2023



HOW TO แยกชนิดของผล
October 12, 2023

Leave a Reply

Your email address will not be published. Required fields are marked *

Comment

Post comment

Menu

- หน้าแรก
- เกี่ยวกับเรา
- คอร์สเรียน
- จุดเด่นของเรา
- สื่อการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์

Information

- ข่าวสารและกิจกรรม
- คลังความรู้วิทยาศาสตร์
- Videos น่ารู้
- ติดต่อเรา

ติดต่อเรา

โทร. 02-689-2113 , 085-800-4848
 Line ID: @scientia



Success Story



ติดต่อเราที่นี่ได้เลย

