



The St. Stephen's International School Khao Yai Weekly Bulletin



2019 - 2020 Bulletin 31: Week Beginning Monday 11th May



STEAMER Centre

Construction of Phase A of the STEAMER Centre is now complete and bar setting up the computers, which have been delayed at source because of Covid-19, everything is ready for the students to move in! Phase A of the STEAMER Centre includes the main student workshop, a teaching room and a specialist ICT suite with CAD

software. This is a large superb space for the students to learn design technology. The workshop is equipped with a wide range of traditional hand tools. There are a range of machine tools such as pillar drills, jigsaws, a band saw and belt sanders. The workshop is also fitted with a vacuum former, vinyl cutter, line bender, and 3D printer. Next term a laser cutter will also be added. Students will be able to design items in the computer suite and they can be either cut out from or engraved onto materials in the laser cutter or constructed using the 3D printer. These facilities will support the learning of design technology in Key Stage 3, IGCSE and AS and A Level courses. Phase B will include construction of a robotics laboratory, an electronics laboratory, a textiles room, a technician and store room and an additional classroom. We have already invested in a number of robotics kits this year and are looking forward to receiving a further four VEX IQ robot kits, which will be being used in the primary school next year to support both the IPC and computing curricula. Some pictures of the new facilities are above —we look forward to showing you around.

Primary

This week the Kindergarten and Reception children read 'The Best Dress Ever'. They have been choosing clothes for different weathers and activities and designing their own clothes. The Reception children have also been learning how to halve a shape and number. Year 1 and Year 2 have been comparing St. Stephen's International School here in Thailand, to a school in England. The children have looked at the differences in the buildings, the playgrounds, and the area around them. They really appreciate how lucky they are to have such beautiful grounds and nature to use as part of the amazing learning environment here at St. Stephens. Year 3 students have used the forces of gravity and air resistance by competing in a 'Parachute Egg-Drop' challenge; and investigated friction using toy cars on different surfaces at home. Year 4 have investigated electrical circuits in IPC this week. They compared complete circuits to incomplete ones, and tried some online practice tasks to power up light bulbs. In mathematics, the focus was on multiplying mentally along with estimating and using the columnar method. In English the children brainstormed ideas on various topics, noting the differences between explaining 'how' to 'why' when writing explanation texts. For example: *Why it's important to be healthy versus How to be healthy.* Year 5 created outdoor works of art by gathering natural materials and applying techniques they had learned from UK artist Andy Goldsworthy. The students photographed their amazingly creative and beautiful masterpieces and will write a blog post about the process and techniques they applied. This week Year 6 have started to learn all about geometry in maths and they will continue this focus for the next 2 weeks. In English, they have been working hard on using the senses to write descriptive paragraphs based on the traditional tale of The Firebird. In IPC they have started to look at the historical aspects of travelling fairs and fairgrounds. Year 6 continue to work hard at home in these unusual learning times and Ms Jacks is very proud of their work ethic and contributions to our lessons. Well done Year 6.

DATES FOR YOUR DIARY

Monday 11th May – Friday 15th May

	Monday 11th May
Online learning	
	Tuesday 12th May
Online learning	
	Wednesday 13th May
Online learning	
	Thursday 14th May
Online learning	
	Friday 15th May
Online learning	

a reminder:

Google Meet Rules

1. Be on time and prepared for your lesson.
2. Be in a well lit room, which is quiet and where you will not be interrupted.
3. Do video calls from your desk or other appropriate location.
4. No multi-tasking, we can see you. Look at your screen, pay attention to others and when speaking make sure to look at your camera.
5. Undertake good etiquette as you would in a normal lesson. Eg. No eating.
6. Consider posting your comment/question in the chat window.
7. Have respect for each other by not talking over others, removing any others from the meeting, or replacing any others sharing screen

**Dr Kevin Hylands
Head of Campus**



โรงเรียนนานาชาติเซนต์สตีเฟ่นส์ เขาใหญ่

ข่าวสารประจำสัปดาห์

2019-2020 รายงานข่าวฉบับที่ 31: วันจันทร์ที่ 11 พฤษภาคม 2563



STEAMER Centre

การก่อสร้างศูนย์การเรียนรู้ STEAMER Centre เฟสแรก (Phase A) ได้ดำเนินการจนแล้วเสร็จ รวมไปถึงแท่นวางคอมพิวเตอร์ชุดใหม่ ซึ่งมีการจัดส่งล่าช้าจากผู้จำหน่าย อันเนื่องมาจากสถานการณ์ Covid-19 ดังนั้นอุปกรณ์ทุกอย่างจึงพร้อมสำหรับการเข้าใช้งานจริงแล้ว! ห้องปฏิบัติการ Phase A ประกอบไปด้วย ห้องเรียน ห้องปฏิบัติการงานฝีมือ และ

ห้องปฏิบัติการ ICT ด้วยระบบ CAD ซึ่งจะเป็นแหล่งเรียนรู้เทคโนโลยีการออกแบบขนาดใหญ่สำหรับนักเรียน

นอกจากนี้ ภายในห้องปฏิบัติการยังมีอุปกรณ์ประกอบการเรียนรู้งานช่างและเครื่องมือหนัก เช่น เครื่องเจาะ เครื่องเลื่อย เลื่อยสายพาน เครื่องตัดกระดาษทรายสายพาน เป็นต้น และยังมีเครื่องขึ้นรูป เครื่องตัดไวเลส เครื่องตัด และเครื่องปรีน 3 มิติ ในภาคเรียนต่อไปจะมีการติดตั้งเครื่องตัดเลเซอร์เพิ่มขึ้นด้วย นักเรียนจะสามารถใช้คอมพิวเตอร์ในการออกแบบชิ้นงาน และสั่งตัดวัสดุด้วยเครื่องตัดเลเซอร์ เพื่อนำไปประกอบชิ้นงานด้วยเครื่องปรีน 3 มิติ อุปกรณ์และเครื่องมือดังกล่าวมานี้จะส่งเสริมการเรียนรู้ของนักเรียนในช่วงชั้นที่ 3 และการเรียนรู้ตามหลักสูตร IGCSE, AS และ A Level

ห้องปฏิบัติการ Phase B จะประกอบไปด้วย ห้องปฏิบัติการด้านหุ่นยนต์ ห้องปฏิบัติการไฟฟ้า ห้องตัดเย็บ งานเทคนิค ห้องเก็บอุปกรณ์ และห้องเรียน โรงเรียนฯ ได้จัดซื้ออุปกรณ์ประกอบหุ่นยนต์เรียบร้อยแล้ว และรอการจัดส่งหุ่นยนต์ VEX IQ อีก 4 ชุด สำหรับนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาในวิชา IPC และคอมพิวเตอร์ในปีการศึกษาหน้า

โรงเรียนฯ รอคอยที่จะนำทุกท่านเข้าชมสถานที่จริงในเร็ววันนี้

ข่าวสารจากระดับชั้นประถมศึกษา

ในสัปดาห์นี้ นักเรียน Kindergarten และ Reception อ่านเรื่อง 'The Best Dress Ever' และเลือกเครื่องแต่งกายให้เหมาะสมกับสภาพอากาศหรือกิจกรรมต่างๆ และยังออกแบบเสื้อผ้าของตนเองด้วย นักเรียน Reception เรียนรู้วิธีการแปรงฟันและจำนวนด้วย

นักเรียน Year 1 และ 2 เปรียบเทียบโรงเรียนนานาชาติเซนต์สตีเฟ่นส์ เขาใหญ่ กับโรงเรียนในประเทศอังกฤษ ในด้านอาคารสถานที่ สนามเด็กเล่น และบริเวณรอบๆ โรงเรียน นักเรียนประทับใจที่โรงเรียนของเรามีสถานที่อันสวยงาม ท่ามกลางธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่ส่งเสริมการเรียนรู้ของนักเรียนเป็นอย่างดี

นักเรียน Year 3 ทำภารกิจ 'Parachute Eggs' ประกอบการเรียนรู้เรื่องแรงดึงดูดและแรงต้าน นอกจากนี้ นักเรียนยังได้สำรวจเรื่องแรงเสียดทานด้วยการใช้รถยนต์ของเล่นไปบนพื้นผิวชนิดต่างๆ ที่พอจะหาได้ในบ้าน

นักเรียน Year 4 สัรวางระบบไฟฟ้าประกอบการเรียนรู้วิชา IPC และเปรียบเทียบวงจรที่สมบูรณ์และไม่สมบูรณ์ รวมไปถึงการทดลองต่อระบบวงจรไฟฟ้าในแบบฝึกหัดออนไลน์ด้วย ในวิชาคณิตศาสตร์ นักเรียนฝึกการคูณในใจ และใช้วิธี columnar method ส่วนในวิชาภาษาอังกฤษ นักเรียนระดมความคิดเรื่องความแตกต่างระหว่าง 'how' และ 'why' เพื่อการเขียนบรรยาย ยกตัวอย่างเช่น Why it's important to be healthy versus How to be healthy หรือ ทำไมการมีสุขภาพดีจึงเป็นเรื่องสำคัญ กับ ทำอย่างไรจึงจะมีสุขภาพดี

นักเรียน Year 5 สร้างงานศิลปะด้วยเศษวัสดุจากธรรมชาติและใช้เทคนิคจากศิลปินชาวอังกฤษชื่อ Andy Goldsworthy จากนั้น นักเรียนถ่ายภาพผลงานและวางแผนการเขียนบรรยายเกี่ยวกับขั้นตอนและเทคนิคที่ใช้

นักเรียน Year 6 เริ่มเรียนเรื่องเรขาคณิต ซึ่งจะเรียนต่อเนื่องไปอีก 2 สัปดาห์ ในวิชาภาษาอังกฤษ นักเรียนศึกษาวิธีเลือกใช้ความรู้สึกสัมผัสต่างๆ ในการบรรยายตามแนวทางการเขียนของหนังสือชื่อ The Firebird ส่วนในวิชา IPC นักเรียนเริ่มรู้จักลักษณะของงานแสดงชั่วคราวและนิทรรศการแสดงผลงาน นักเรียนทุกคนทุ่มเทกับการเรียนออนไลน์อย่างเต็มที่ ครูแจ๊คส์ภาคภูมิใจในนักเรียน Year 6 มาก!

DATES FOR YOUR DIARY

วันจันทร์ที่ 11 - วันศุกร์ที่ 15 พฤษภาคม

วันจันทร์ที่ 11 พฤษภาคม

การเรียนการสอนรูปแบบออนไลน์

วันอังคารที่ 12 พฤษภาคม

การเรียนการสอนรูปแบบออนไลน์

วันพุธที่ 13 พฤษภาคม

การเรียนการสอนรูปแบบออนไลน์

วันพฤหัสบดีที่ 14 พฤษภาคม

การเรียนการสอนรูปแบบออนไลน์

วันศุกร์ที่ 15 พฤษภาคม

การเรียนการสอนรูปแบบออนไลน์



ระเบียบการเข้าใช้งาน Google Meet มีดังนี้

- 1.นักเรียนต้องลงชื่อเข้าใช้โปรแกรมตรงต่อเวลาที่กำหนดในแต่ละรายวิชา
- 2.นักเรียนควรอยู่ในห้องที่เงียบและไม่มีสิ่งรบกวนในขณะที่เข้าใช้งาน
- 3.เปิดการใช้งานวิดีโอคอล โดยวางอุปกรณ์บนโต๊ะหรือเลือกสถานที่ที่เหมาะสม
- 4.หลีกเลี่ยงการเปิดใช้งานโปรแกรมอื่นๆ เพื่อให้ครูมองเห็นนักเรียนผ่านโปรแกรมซึ่งนักเรียนควรอยู่หน้าจอ ตั้งใจฟังในขณะที่ครูบรรยายและมองไปที่กล้องในขณะที่พูด
- 5.พึงรักษามารยาทพื้นฐานเช่นเดียวกับการปฏิบัติในชั้นเรียนตามปกติ ยกตัวอย่างเช่น ไม่รับประทานอาหารขณะเรียน
- 6.พึงระวังการแสดงความคิดเห็น หรือตั้งคำถามในกล่องข้อความ
- 7.ให้เกียรติผู้อื่น ไม่พูดแทรกผู้อื่น ไม่ลบชื่อผู้อื่นออกจากโปรแกรมหรือไม่แชร์หน้าจอในระหว่างที่ผู้อื่นบรรยายอยู่

ดร. เควิน ไฮแลนด์

ครูใหญ่



The St. Stephen's International School Khao Yai Weekly Bulletin



2019 - 2020 Bulletin 30: Week Beginning Monday 4th May

School Library—Book Collection and Book Swap Service

Students are able to select books that they would like to physically borrow from school, without having to go into the library. All of the school books are catalogued on our 'Destiny' library system. Instructions on using the 'Destiny' library system, including username and password have been sent to the email accounts of all students. Destiny Quest enables students to find and reserve the book(s) that they would like. Students access 'Destiny' by following the <https://sisedu.follettdestiny.com> link. Parents and students look at the online catalogue for Destiny and choose books they would like to borrow by clicking "HOLD IT" at the cover. The librarian checks out the books and assembles a plastic bag with the book selections, labelling it for the family who can pick them up after 72 hours. This is the period deemed to be safe from the virus for further contact with the books after the librarian has handled them. Parents may drive up to the school and pick up their pack at School Reception. All visiting parents must wear face masks when they come into school. Any parents who wish to return books may place them in the collection box in Reception at this time.

The Nancy Rothwell Award

The Nancy Rothwell Award celebrates biological specimen drawing in schools and highlights the benefits of combining art and science. There are three age categories (7-11, 12-14, and 15-18). There are a number of prizes in each category. The overall winner in each category will be awarded a set of drawing pencils, a certificate and £25. The winners' schools will also each receive £100. The top three runner-up entries in each category will be awarded a set of drawing pencils and a certificate. Last year Matthew then in Year 4 was commended for his submission. For those of you who are interested contact Dr Alex or Ms Holly for more details. The website link is <https://www.rsb.org.uk/get-involved/rsb-awards/nancy-rothwell-award>

Online Learning - Opportunities

Mr Aon is able to offer individual or small group online instrumental music lessons to students who have their instruments at home at no charge. These lessons will take place when the students and Mr Aon do not have formal timetabled lessons. There are still some vacancies. If you would like to take advantage of this please email Mr Aon at prathan_ky@sis.edu. There are a limited number of slots and these will be allocated on a first come first served basis. The timetable indicates where there are slots available at the time of writing.

Practical Music Lessons Daily Schedule

Week of: **May 4**

	MONDAY	TUESDAY	WEDNESDAY	THURSDAY	FRIDAY
8:15 - 8.45					
8.45 - 9.15					
9:15 - 9.45					
10:05 - 10.30		Rut	Pear	Noptee	Tae Tae
10:35 - 11.00				Kiti	
11.05 - 11.30					
12.35 - 13.00			Jelly		
13.05 -13.30		Lulla			
13.35 - 14.00				Amy	
14.05 - 14.30					
14.35 - 15.00			Kate		
15.05 - 15.30					



โรงเรียนนานาชาติเซนต์สตีเฟ่นส์ เขาใหญ่

ข่าวสารประจำสัปดาห์

2019-2020 รายงานข่าวฉบับที่ 31: วันจันทร์ที่ 11 พฤษภาคม 2563



ห้องสมุดโรงเรียน - ระบบยืมคืนหนังสือ

นักเรียนสามารถเลือกยืมหนังสือจากห้องสมุดได้โดยไม่ต้องเดินทางมาที่ห้องสมุดของโรงเรียนฯ แต่สามารถเลือกหนังสือจากระบบแคตตาล็อกหนังสือ 'Destiny' ซึ่งโรงเรียนฯ ได้ส่งวิธีการใช้งาน รวมถึงข้อใช้และรหัสผ่านถึงนักเรียนทุกคนผ่านอีเมลแล้ว โปรแกรม Destiny Quest จะช่วยให้นักเรียนสามารถค้นหาและยืมหนังสือที่ต้องการ นักเรียนสามารถเข้าใช้โปรแกรม 'Destiny' ผ่านลิงก์ <https://sisedu.follettdestiny.com> ผู้ปกครองหรือนักเรียนสามารถเลือกหนังสือที่ต้องการและเลือก 'HOLD IT' ที่หน้าปก เจ้าหน้าที่บรรณารักษ์จะเตรียมหนังสือใส่ถุงพลาสติก พร้อมติดรายละเอียดกำกับไว้ ผู้ปกครองสามารถเดินทางมาติดต่อรับหนังสือที่ฝ่ายประชาสัมพันธ์ โดยเว้นระยะเวลาประมาณ 72 ชั่วโมง เพื่อลดความเสี่ยงในการสัมผัสเชื้อไวรัสจากการสัมผัสหนังสือร่วมกัน ทั้งนี้ ผู้มาติดต่อรับหนังสือจะต้องสวมใส่หน้ากากอนามัยทุกครั้งที่มาติดต่อกิจธุระในโรงเรียนฯ นอกจากนี้ ท่านผู้ปกครองสามารถส่งคืนหนังสือที่กล่องรับหนังสือคืน ณ ฝ่ายประชาสัมพันธ์ได้ตลอดเวลา โดยเจ้าหน้าที่จะพักกล่องรับคืนหนังสือไว้เป็นเวลา 72 ชั่วโมงก่อนดำเนินการจัดเก็บเข้าห้องสมุดต่อไป

รางวัล The Nancy Rothwell Award

The Nancy Rothwell Award เป็นการประกวดวาดภาพตัวอย่างทางชีวภาพ ซึ่งบูรณาการวิชาวิทยาศาสตร์และศิลปะเข้าด้วยกัน แบ่งเป็น 3 ระดับช่วงอายุ ได้แก่ 7-11, 12-14 และ 15-18 ปี) ซึ่งมีรางวัลมอบให้ผู้ชนะทุกระดับช่วงอายุ ได้แก่ ชุดดินสอสำหรับกราวาดภาพ ประกาศนียบัตร และเงินรางวัลจำนวน 25 ปอนด์ โรงเรียนของผู้ชนะเลิศจะได้รับรางวัลพิเศษเป็นเงินอีก 100 ปอนด์ด้วย นอกจากนี้ ผู้ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอีก 3 อันดับจะได้รับรางวัลเป็นชุดดินสอสำหรับกราวาดภาพและประกาศนียบัตร เมื่อปีที่ผ่านมานั้น น้อง Matthew จาก Year 4 ได้รับรางวัลชมเชยด้วย

นักเรียนที่สนใจสามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ ดร.อเล็กซานเดอร์ วอลเลอร์ หรือ นางสาวฮอลลีย์ อีเดน หรือทางเว็บไซต์ <https://www.rsb.org.uk/get-involved/rsb-awards/nancy-rothwell-award>

การเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ - โอกาสเพิ่มเติม

ครูประธาน นักดนตรี (อ้น) สามารถจัดตารางเรียนดนตรีเสริม แบบรายเดี่ยวหรือกลุ่มย่อยโดยไม่มีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม ซึ่งตารางเรียนเสริมนี้จะใช้ช่วงเวลานอกคาบเรียนวิชาดนตรีปกติ นักเรียนที่สนใจสามารถติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมทางอีเมล prathan_ky@sis.edu ทั้งนี้ ครูอ้นมีช่วงเวลาว่างนอกเหนือตารางเรียนปกติอย่างจำกัด ดังนั้น จึงจะใช้ระบบการจองเวลาเรียนก่อนมีสิทธิ์ก่อน นักเรียนผู้สนใจสามารถตรวจสอบช่วงเวลาว่างได้ตามตารางด้านล่างนี้

Practical Music Lessons Daily Schedule

Week of: **May 4**

	MONDAY	TUESDAY	WEDNESDAY	THURSDAY	FRIDAY
8:15 - 8.45					
8.45 - 9.15					
9:15 - 9.45					
10:05 - 10.30		Rut	Pear	Noptee	Tae Tae
10:35 - 11.00				Kiti	
11.05 - 11.30					
12.35 - 13.00			Jelly		
13.05 - 13.30		Lulla			
13.35 - 14.00				Amy	
14.05 - 14.30					
14.35 - 15.00			Kate		
15.05 - 15.30					

ดร. เควิน ไฮแลนด์

ครูใหญ่