



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

2020 - 2021 Bulletin 18: Week Beginning Monday 18 January 2021

Update from the Head of Campus

It has been a challenging first academic week of 2021 with primary students learning in school and secondary students online. Both students and teachers have worked hard to make the most of this unexpected start to the year. Next week the vast majority of students and staff will have completed their quarantine and are expected in school from Monday. A few will need a few days more to complete their quarantine. It is essential though, that no-one comes into school who has been in a red zone in the last two weeks or has been in contact with someone who has been in a red zone or who has covid related symptoms. Thank you for everyone's support with this to keep the whole school community safe and able to maintain our educational programme as close to normal as possible. As a school we have worked extremely hard to ensure that the school environment is as safe as it can be. On page 2 of this week's bulletins are some pictures showing the measures that we are taking. It is at times like this when many schools around the country are closed that we particularly value the safe and healthy environment that we are fortunate to have in Khao Yai.

Hour of Code

The Hour of Code takes place each year during Computer Science Education Week. The 2020 Computer Science Education Week was on **December 7-13**. St. Stephen's organised an Hour of Code event with students in computing lessons throughout the week. This is the first time that Kindergarten year joined the event. They explored and learns the basics of code as they use blocks to program a monkey's journey through the world. They joined a monkey on a mission to collect bananas and unlock treasure chests. Years 1 and 2 used a block sequence,



students program the monkey to catch bananas. They learnt computational thinking and basic coding concepts such as sequencing, loops, and logic to complete 12 level challenges without noticing it. Years 3 and 4 identified key computer science vocabulary by making connections between computer science concepts and the real world. Students learnt how to give a computer a command using blocks from the

toolbox to move Moana and Maui using sequences, loops and conditionals. Year 5 learnt to program drones and a high tech sleigh with coding magic to

capture presents and navigate down the mountain to return Christmas to Whoville. Year 6 was introduced to text-based programming, they program the dodo to get to the egg by using real coding. Students practise measuring distances, adding, multiplying and more.

Primary

This week in the EYFS, Nursery have been exploring growth by planting pretend vegetables in soil and using their fine motor skills to cut parsley. Meanwhile KG2 have been using different methods to add digits below 5. In English, Year 1 and 2 have been setting their own targets for this half term. It is interesting to see how many children have chosen targets that involve playground games, e.g. working as a group to build or find things in the sand. Our IPC topic is about animals, and the paintings the children in class have completed are just beautiful. Year 3 students have started their new topic 'Gateways to the World' focusing this week on Antarctica. They have found out about Emperor penguins linking to their reading of 'The Emperor's Egg' in English, and the life of the explorer Ernest Shackleton in History. Year 4 has had an amazing first week back, every child has been in school and trying their best! Even the weather has helped play a part to launch their new text about Sir Shackleton's exploration of Antarctica leading to lots of diary entries about numb feet and frozen fingers!! Alongside the start of the term, comes the start of a new IPC topic: Gateways to the World - A focus study on airports, air travel and the current effects on the industry due to of Covid-19. Year 5 class has commenced a new IPC topic titled, The Holiday Show. Their entry point saw the students work in pairs to create and present a travel site on their chosen city. In mathematics the class used protractors to measure angles and in English, students looked at using sentence starters to give additional information when writing a report. Year 6 had their entry point for their new IPC topic, 'The Holiday Show'. Students created a city travel guide for a tourist destination and then delivered a presentation to the class. Some of the exciting and vibrant cities researched included Moscow, Tokyo, and Vancouver, which has inspired us for our upcoming unit about global tourism.



Monday 18th—Saturday 23rd January

Monday 18th January

Secondary students return to school campus. No ASA

Tuesday 19th January

No ASA

Wednesday 20th January

No ASA

Thursday 21st January

No ASA

Friday 22nd January

No ASA

Saturday 23rd January

Dorm activities on site



- 1. Please stick as closely as possible to the stipulated drop off and pick up times.
- 2. Students must be well when they come into school. Anyone with symptoms of illness such as a temperature, cough, runny nose or lack of taste must stay at home.
- 3. Make sure that you have your face mask and wear it at all times in school (apart from when you eat and drink)
- 4. Remember to wash hands regularly using either soap and water or hand gel.
- 5. Maintain a distance from others of at least one metre at all times.

After School Activities

These are currently suspended because of the Covid situation and will be reviewed during the next week.

Dr Kevin Hylands Head of Campus





โรงเรียนนานาชาติเซนต์สตีเฟ่นส์ เขาใหญ่ ข่าวสารประจำสัปดาห์

2020-2021 รายงานข่าวฉบับที่ 18: วันจันทร์ที่ 18 มกราคม 2564



สารจากครูใหญ่

เราได้ก้าวผ่านสัปดาห์แรกของการเรียนการสอนในปี 2564 มาได้ด้วยดี โดยเฉพาะในการเปิดทำการเรียนการสอนที่โรงเรียนฯ สำหรับนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาและระบบออนไลน์สำหรับระดับชั้นมัธยมศึกษา ทั้งคุณครูและนักเรียนต่างมีความมุ่งมั่นตั้งใจ และพยายามดำเนินการเรียนการสอนให้เกิดประสิทธิผลสูงสุดต่อนักเรียน โดยเฉพาะในสถานการณ์ที่ยากจะคาดเดาได้ในช่วงต้นปีนี้ นอกจากนี้ ในสัปดาห์หน้า นักเรียนและครูหลายท่านจะทำการกักตัวครบ 14 วัน และจะสามารถกลับเข้าชั้นเรียนปกติได้ตั้งแต่วัน จันทร์ที่ 18 เป็นต้นไป แต่ยังคงมีบางส่วนที่ต้องกักตัวต่อไปจนครบ 14 วัน อย่างไรก็ตาม โรงเรียนฯ จำเป็นต้องปฏิบัติตามมาตรการ ด้านความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด และเรียนขอความร่วมมือจากผู้ที่เดินทางมาจากเขตพื้นที่ควบคุมสูงสุด หรือ red zone รวมถึงผู้มี อาการบ่งชี้ว่าอาจติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ให้ทำการกักตัวเป็นเวลา 14 วัน ก่อนจะกลับเข้าโรงเรียนฯ ตามปกติ

ทั้งนี้ กระผมดร.เควิน ไฮแลนส์ ขอขอบคุณทุกท่านสำหรับความร่วมมือและความรับผิดชอบของท่านต่อสังคมส่วนรวม โดยเฉพาะต่อ สังคมโรงเรียนฯ ของเรา เพื่อให้การดำเนินการจัดการเรียนการสอนเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและปลอดภัยสำหรับทุกคน ให้ได้มาก ที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้ อีกทั้ง โรงเรียนฯ มีความพยายามอย่างยิ่งที่จะดำเนินการอย่างรอบด้าน เพื่อให้โรงเรียนฯ เป็นสถานที่

ปลอดภัยที่สุดสำหรับทุกคน ดังจะเห็นได้จากภาพถ่ายของการเตรียมความ พร้อมอยู่เสมอของโรงเรียนฯ ในหน้า 2

ในสถานการณ์เช่นนี้ นับได้ว่าเรานั้นโชคดีมากที่โรงเรียนฯ ของเราตั้งในเขต พื้นที่เขาใหญ่ ซึ่งแวดล้อมด้วยธรรมชาติและความปลอดภัย ในขณะที่หลาย โรงเรียนในท้องที่อื่นๆ จำเป็นต้องปิดทำการเป็นการชั่วคราว

Hour of Code

ในระหว่างวันที่ 7 ถึง 13 ธันวาคม ที่ผ่านมา โรงเรียนฯ จัดกิจกรรม Hour of Code ในสัปดาห์ Computer Science Education โดยในปีนี้ นักเรียน

Kindergarten เข้าร่วมกิจกรรมเป็นครั้งแรก โดยการใช้ Code พื้นฐานในการออกคำสั่งโปรแกรมให้เจ้าลิงน้อยทำภารกิจเก็บกล้วย และค้นหากล่องสมบัติ นอกจากนี้ นักเรียน Year 1 และ 2 ยังใช้คำสั่ง block sequence ให้เจ้าลิงน้อยคว้ากล้วยได้ ซึ่งนักเรียนได้ ฝึกทักษะการคิดเชิงคำนวณ หรือ Computational thinking และการใช้ coding พื้นฐาน ได้แก่ sequence, loops และ logic เพื่อทำภารกิจระดับ 12 ของ Coding นอกจากนี้ นักเรียน Year 3 และ 4 ยังได้เรียนรู้คลังคำศัพท์ใหม่ๆ เกี่ยวกับวิทยาศาสตร์ คอมพิวเตอร์และฝึกใช้คำสั่ง sequence, loops และ conditionals

นักเรียน Year 5 เรียนรู้การบังคับอากาศยานไร้คนขับหรือโดรน (drones) ด้วยชุดคำสั่งต่างๆ และทดลองใช้ coding ให้โดรนไปเก็บไข่ได้จริง นอกจากนี้ นักเรียนยังฝึกการคำนวณระยะทางและการเพิ่มชุดคำสั่งด้วย



ในสัปดาห์นี้ นักเรียน EYFS ได้เรียนรู้การปลูกผักและฝึกทักษะกล้ามเนื้อมัดเล็กด้วยการหั่นผักชีพลาสลีย์ นักเรียน KG2 ฝึกการบวกเลขจำนวนต่ำกว่า 5

นักเรียน Year 1 และ 2 กำหนดเป้าหมายทางการเรียนรู้ภาษาอังกฤษของตนเองในครึ่งแรกของภาคเรียนนี้ ซึ่ง เด็กๆ หลายคนสนใจกิจกรรมการเรียนรู้ที่เกี่ยวข้องกับการเล่นเกมที่สนามเด็กเล่น ยกตัวอย่างเช่น การรวมกลุ่ม กันสร้างหรือหาสิ่งของต่างๆ บนพื้นดิน เป็นต้น นอกจากนี้ นักเรียนยังเริ่มหน่วยการเรียนรู้วิชา IPC เรื่อง animals และทำผลงานภาพระบายสีได้อย่างสวยงาม

นักเรียน Year 3 เริ่มหน่วยการเรียนรู้เรื่อง 'Gateways to the World' และทวีปแอนตาร์กติกา รวมถึงเรื่อง การพบฝูงเพนกวินซึ่งสอดคล้องกับเนื้อหาในหนังสือเรื่อง 'The Emperor's Eggs' ที่นักเรียนอ่านในวิชาภาษา อังฤษ นอกจากนี้ ในวิชาประวัติศาสตร์นักเรียนยังได้ศึกษาชีวประวัติของ Ernest Shackleton ด้วย นักเรียน Year 4 ตั้งใจเรียนในสัปดาห์แรก ซึ่งทุกคนเข้าเรียนและมีความมุ่งมั่นพยายามดีมาก อีกทั้งบรรยากาศที่ หนาวเย็นในระยะนี้ยังเป็นใจให้นักเรียนเพลิดเพลินกับการอ่านเรื่องราวของ Sir Shackleton ซึ่งค้นพบทวีปแอน ตาร์กติกา นอกจากนี้ นักเรียนยังได้ศึกษาผลกระทบของสถานการณ์โรคโควิด 19 ต่อธุรกิจการบินและการ ท่องเที่ยว จากเนื้อหาเรื่อง 'Gateways to the World' ด้วย

นักเรียน Year 5 เริ่มหน่วยการเรียนรู้วิชา IPC เรื่อง 'The Holiday Show' นอกจากนี้ ในวิชาคณิตศาสตร์ นักเรียนยังจับคู่กันทำงานเรื่องการวัดมุมด้วยไม้โปรแทคเตอร์ ส่วนในวิชาภาษาอังกฤษ นักเรียนฝึกการเรียน รายงานและบรรยายข้อมูล

นักเรียน Year 5 ก็เริ่มหน่วยการเรียนรู้วิชา IPC เรื่อง 'The Holiday Show' เช่นกัน โดยนักเรียนออกแบบ แผนการท่องเที่ยวรอบเมืองสำคัญๆ เช่น มอสโก โตเกียว แวนคูเวอร์ เป็นต้น และนำเสนอข้อมูลหน้าชั้นเรียน

DATES FOR YOUR DIARY

วันจันทร์ที่ 18 - วันเสาร์ที่ 23 มกราคม 2564

วันจันทร์ที่ 18 มกราคม 2564

เปิดทำการเรียนการสอนสำหรับระดับชั้นมัธยมศึกษา งดภิจกรราหลับสิกเรียบ

วันอังคารที่ 19 มกราคม 2564

งดกิจกรรมหลังเลิกเรียน

วันพูธที่ 20 มกราคม 2564

งดกิจกรรมหลังเลิกเรียน

วันพฤหัสบดีที่ 21 มกราคม 2564

งดกิจกรรมหลังเลิกเรียน

วันศุกร์ที่ 22 มกราคม 2564

งดกิจกรรมหลังเลิกเรียน

วันเสาร์ที่ 23 มกราคม 2564

กิจกรรมสำหรับนักเรียนประจำภายในโรงเรียนฯ

a reminder a reminder a reminder a resiðuseeekinnnakana

- นักเรียนมีสุขภาพดีและมีความพร้อมสำหรับการมา
 โรงเรียน นักเรียนที่มีอาการใช้ ไอ จาม และไม่รับรู้กลิ่น และรสอาหารไม่ได้รับอนุญาตให้มาโรงเรียน
- ทุกคนสวมหน้ากากอนามัยตลอดเวลาที่อยู่ในโรงเรียนฯ
 (ยกเว้นขณะรับประทานอาหารและเครื่องดื่ม)
- 4. ล้างมือบ่อยๆ ด้วยสบู่หรือเจลแอลกอฮอล์
- 5. เว้นระยะห่างจากผู้อื่นอย่างน้อย 1 เมตร ตลอดเวลา

กิจกรรมหลังเลิกเรียน

โรงเรียนฯ ของดเว้นกิจกรรมหลังเลิกเรียนเนื่องด้วยสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 และจะประกาศให้ท่านทราบการ เปลี่ยนแปลงในโอกาสต่อไป

ดร. เควิน ไฮแลนส์ ครูใหญ่





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

2020 - 2021 Bulletin 18: Week Beginning Monday 18 January 2021









Year 5 and 6 Science

Year 5 collaborated with Year 6 students to carry out experiments in order to determine bacteria growth on various surfaces around the school along with a mouldy bread test. The experiment consolidated a lot of information from their IPC unit, topics such as the seven life processes and the life cycle.

Key Stage 4 and Key Stage 5 Residential Trip

The senior students from Key Stages 4 and 5 went on a joint science and geography

residential field trip to Sub Langka nature reserve in the last week of term. They developed field work skills for geography and biology, recorded forces and conducted energy transfer experiments for physics at the Kuttaphet reservoir and dam. This gave them an opportunity to evaluate the benefits and practical limitations of various renewable energy technologies. Following this they were taken on a tractor ride and forest walk by the wardens at the reserve and learned about the elephant reintroduction programme and conservation challenges. The wardens also showed them examples of plants with therapeutic properties. For safety reasons they did not go into the elephants' territory, but did see deer, peacocks and a variety of other avian species. The students were fully engaged in all activities including cooking their own evening meal and breakfast, and even washing and packing up! It was a very enjoyable end to a long term and a memorable goodbye and thank you to Nurse Toy who joined the trip.

Father Christmas Visits









Preparation for the the New School

Below are some photos showing how the school is prepared in these days of Covid-19 pandemic.























Dr Kevin Hylands Head of Campus





โรงเรียนนานาชาติเซนต์สตีเฟ่นส์ เขาใหญ่ ข่าวสารประจำสัปดาห์

2020-2021 รายงานข่าวฉบับที่ 18: วันจันทร์ที่ 18 มกราคม 2564















วิทยาศาสตร์กับนักเรียน Year 5 และ 6

นักเรียน Year 5 และ 6 ทำการทดลองเรื่องแบคทีเรีย โดยใช้ ขนมปังที่สัมผัสกับพื้นผิวสัมผัสต่างๆ รอบโรงเรียนฯ แล้วนำมา เก็บไว้สังเกตการเปลี่ยนแปลง การทดลองนี้สนับสนุนการเรียนรู้ ของนักเรียนในวิชา IPC เรื่อง seven life processes and the life cycle.

กิจกรรมทัศนศึกษาและเข้าค่ายพักแรมของนักเรียน Key Stage 4 และ 5

นักเรียน Key Stage 4 - 5 เข้าร่วมกิจกรรมทัศนศึกษา

ประกอบการเรียนรู้วิชาภูมิศาสตร์ และเข้าค่ายพักแรม ณ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าชับลังกา (จังหวัดลพบุรี) ในสัปดาห์สุดท้ายของภาคเรียนที่ 1 ที่ผ่านมา นักเรียนได้พัฒนาทักษะการทำงาน ภาคสนามในวิชาภูมิศาสตร์และชีววิทยา และสำรวจแหล่งพลังงานธรรมชาติประกอบการเรียนรู้วิชาพิสิกส์ ณ อ่างเก็บน้ำกุดตาเพชร ในโอกาสนี้นักเรียนยังได้ศึกษาประโยชน์และการพัฒนา เทคโนโลยีพลังงานหมุนเวียนต่างๆ อีกด้วย นอกจากนี้ นักเรียนยังได้นั่งรถแทรคเตอร์และเดินสำรวจธรรมชาติ และยังได้เรียนรู้เรื่องช้าง และการปลูกพืชที่มีสรรพคุณทางยาอีกด้วย อย่างไร ก็ตาม เพื่อความปลอดภัย นักเรียนจึงไม่ได้เดินเข้าไปสำรวจพื้นที่ที่มีการพลช้าง แต่ก็ได้พบเห็นกวาง นกยูง และสัตว์ชนิดต่างๆ หลากหลายสายพันธุ์ นอกจากนี้ นักเรียนยังมีโอกาส ประกอบการอาหารและเก็บล้างภาชนะใส่อาหารด้วยตนเอง นอกจากนี้ นักเรียนยังจัดกิจกรรมอำลาคุณพยาบาลต้อย ซึ่งจะเกษียณอายุงานในเร็วๆ นี้ด้วย นับเป็นประสบการณ์ที่น่า ประทับใจและน่าจดจำอย่างยิ่ง

Father Christmas Visits









บรรยากาศการเตรียมความพร้อมตามมาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019























ดร. เควิน ไฮแลนส์ ครูใหญ่