



SSC290:

ENVIRONMENT AND DEVELOPMENT

สิ่งแวดล้อมกับการพัฒนา

Ittisak Jirapornvaree, Ph.D.
Environmental Social Sciences, SoLA
KMUTT

OVERVIEW

SSC290: ENVIRONMENT AND DEVELOPMENT

ABOUT ME

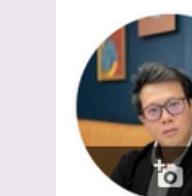
Interesting: Impact Assessment (IA), Waste Management



02-4708732



ห้อง817 ชั้น 8 อาคารศิลปศาสตร์ (N15)



Ittisak Jirapornvaree

King Mongkut's University of Technology Thonburi
Verified email at kmutt.ac.th

FOLLOW

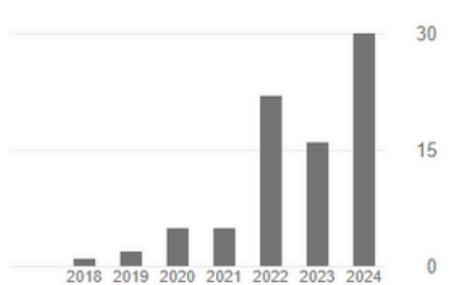
Waste Management Life Cycle Assessment Impact Assessment Green Supply Chain Mana...

- | | TITLE | CITED BY | YEAR |
|--------------------------|---|----------|------|
| <input type="checkbox"/> | Assessing the economic and environmental impact of jasmine rice production: Life cycle assessment and Life Cycle Costs analysis
I Jirapornvaree, T Suppadit, V Kumar
Journal of Cleaner Production 303, 127079 | 27 | 2021 |
| <input type="checkbox"/> | Use of pineapple waste for production of decomposable pots
I Jirapornvaree, T Suppadit, A Popan
International Journal of Recycling of Organic Waste in Agriculture 6, 345-350 | 27 | 2017 |
| <input type="checkbox"/> | Assessing the environmental impacts of agrifood production
I Jirapornvaree, T Suppadit, V Kumar
Clean Technologies and Environmental Policy, 1-14 | 12 | 2022 |
| <input type="checkbox"/> | Factors Influencing ASEAN and International Students of Higher Education Programs in Thailand
A Mangmeechai, I Jirapornvaree
Asian Social Science 15 (9), 67 | 7 | 2019 |
| <input type="checkbox"/> | Understanding Plastic Bag Consumption and Management in Thailand: Integrating a KAP Model
A Panyagometh, I Jirapornvaree, A Keeratiratanalak
Journal of Environmental Assessment Policy and Management 25 (02), 2350007 | 6 | 2023 |
| <input type="checkbox"/> | Assessing the economic and environmental effects of plastic bag management in Thailand: Bangkok and Phuket provinces
I Jirapornvaree, A Keeratiratanalak, A Mangmeechai
Journal of Cleaner Production 428, 139565 | 2 | 2023 |

Cited by

All Since 2020

	All	Since 2020
Citations	81	78
h-index	5	5
i10-index	3	3



Co-authors

	EDIT
Aweewan Mangmeechai Panyagometh Associate Professor of Public Po...	>



ittisak.jira@kmutt.ac.th, ittisak.jira@mail.kmutt.ac.th

วิชาเสือกเสรี

SSC290: ENVIRONMENT & DEVELOPMENT

สั่งแวดล้อมกับการพัฒนา

⌚ วันพุธ [09.30 - 12.30 น.]

💻 Online & Onsite

บรรยาย (ออนไลน์ 80%) Workshop (Onsite 20%)

👤 ดร.อธิศักดิ์ จิรากรนวารี
อาจารย์ประจำหลักสูตรสังคมศาสตร์สั่งแวดล้อม คณะศิลปศาสตร์

MODULE1: (9 ชม.)

The Global Crisis

- ความสำคัญ และคุณค่าของสั่งแวดล้อม
- ความสื่อมถกของทรัพยากรธรรมชาติและสั่งแวดล้อม
- ผลกระทบสั่งแวดล้อมจากการพัฒนา

MODULE2: (6 ชม.)

Thinking a solution

- แนวทางการแก้ไขปัญหาสั่งแวดล้อมในประเทศไทย
- การแก้ไขปัญหาสั่งแวดล้อมแบบองค์รวมโลก

LO: สามารถอธิบายสาเหตุของปัญหาสั่งแวดล้อมอันเป็นมาจากการพัฒนาได้

MODULE3: (15 ชม.)

Environmental Management

- การจัดการสั่งแวดล้อม และเครื่องมือในการจัดการสั่งแวดล้อม
- การประเมินผลกระทบสั่งแวดล้อมจากกิจกรรมการพัฒนา
- การรับมือกับการเปลี่ยนแปลงจากปัญหาสั่งแวดล้อมในเชิงต่อเนื่อง

MODULE4: (15 ชม.)

Sustainability

- แนวคิดความยั่งยืน และหลักการพัฒนาอย่างยั่งยืน
- การวิเคราะห์ห่วงโซ่ค่าสั่งแวดล้อม
- การดำเนินกิจกรรมที่เป็นมิตรต่อสั่งแวดล้อม
- เตรียมความพร้อม ติดอาวุธความยั่งยืน

LO: สามารถอธิบายหลักการพัฒนาอย่างยั่งยืนได้

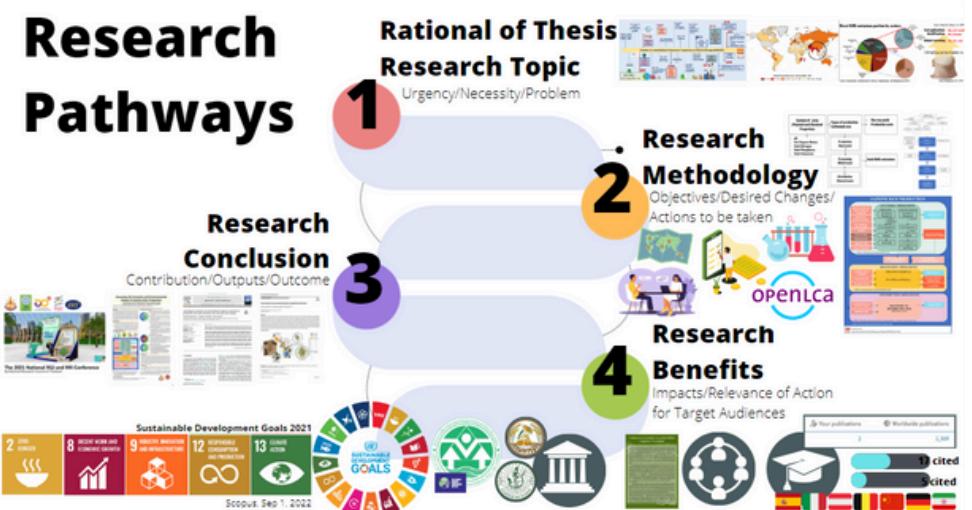
LO: สามารถเสนอแนวทางการพัฒนาเศรษฐกิจที่ส่งเสริมความยั่งยืนได้



รายวิชา:

ความหมายและความสำคัญของสั่งแวดล้อม คุณค่าสั่งแวดล้อม การพัฒนาสังคมและเศรษฐกิจ ผลกระทบสั่งแวดล้อมที่เกิดจากการพัฒนาทางสังคมและเศรษฐกิจ ปัญหาสั่งแวดล้อมในปัจจุบัน การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ความเสื่อมโกรธของทรัพยากรน้ำและชีวภาพ สั่งแวดล้อมเมืองและการจัดการ กัยพัฒน์และการจัดการ การประเมินผลกระทบสั่งแวดล้อมจากกิจกรรมการพัฒนา การพัฒนาอย่างยั่งยืน การวิเคราะห์ห่วงโซ่ค่าสั่งแวดล้อม ธุรกิจที่เป็นมิตรกับสั่งแวดล้อม กฎหมายสั่งแวดล้อม

Research Pathways

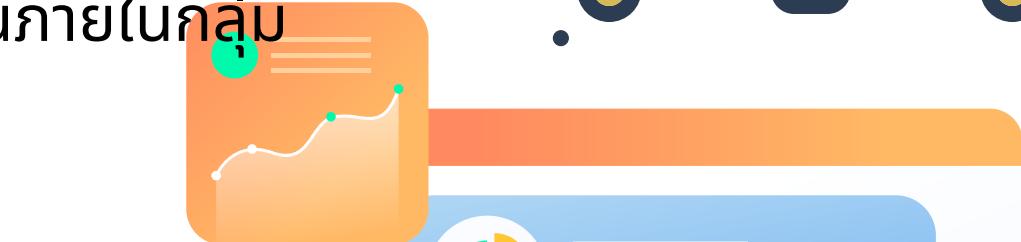


Environment and Development
สั่งแวดล้อมกับการพัฒนา

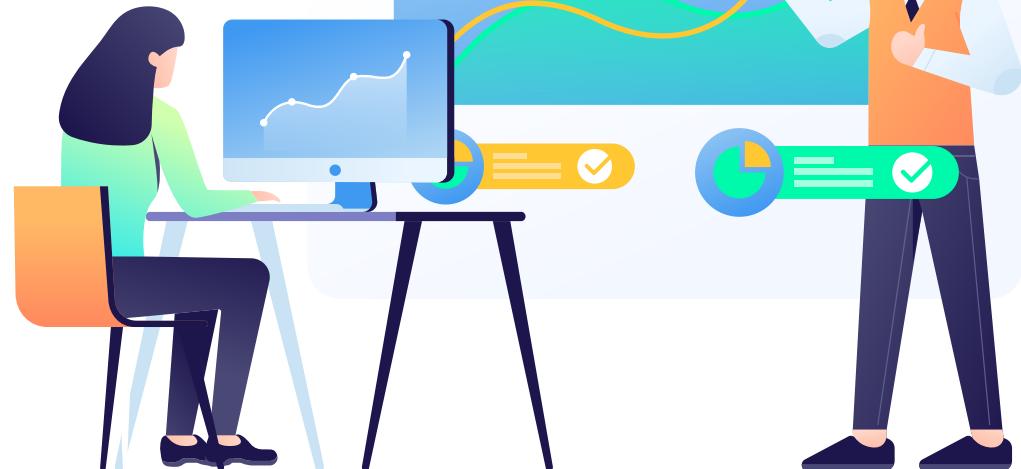
กระบวนการเรียนการสอน



กิจกรรมกลุ่ม
แลกเปลี่ยนภายในกลุ่ม

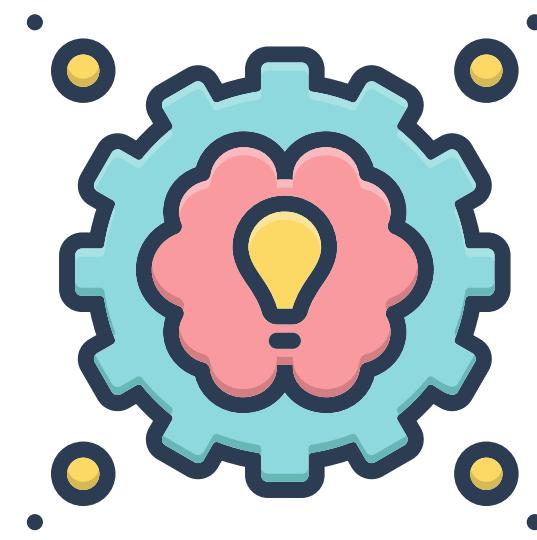


นำเสนอผลงาน



แบบฝึกหัด

ประยุกต์ใช้หลักการ ทดลองใช้



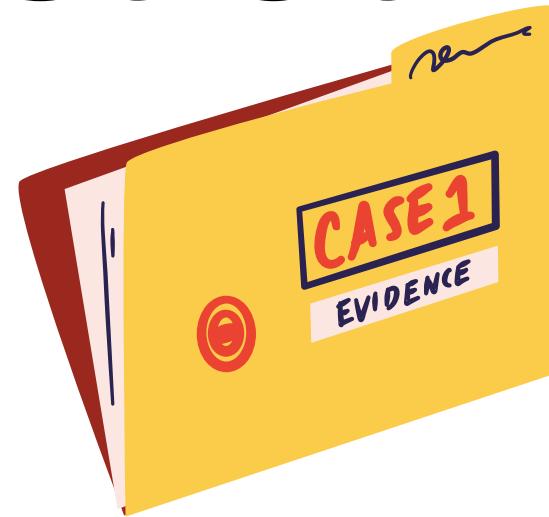
กรณีศึกษาจากผู้เรียน

กรณีจริง โครงการจริง



สนทนาแลกเปลี่ยน

ผู้เรียน-ผู้สอน-วิทยากร



ข้อเสนอแนะ
การปรับปรุง
กลุ่มใหญ่



ระดมสมอง วิเคราะห์
สังเคราะห์
จากประสบการณ์

แผนการเรียนการสอน

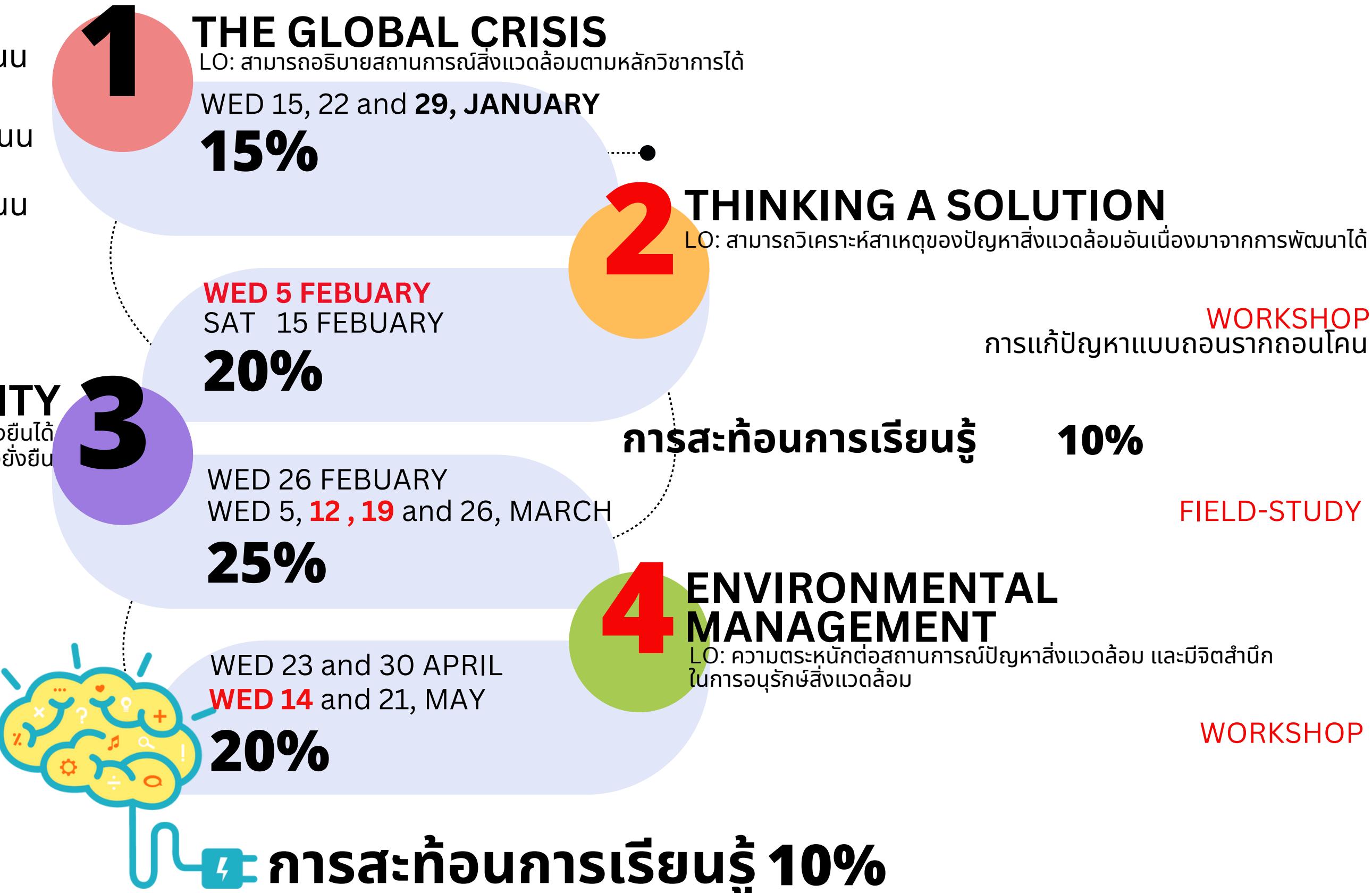
SSC290: ENVIRONMENT AND DEVELOPMENT

A	85-100 คะแนน
B+	80-84 คะแนน
B	75-79 คะแนน
C+	70-74 คะแนน
C	65-69 คะแนน
D+	60-64 คะแนน
D	55-59 คะแนน
F	<55 คะแนน

SUSTAINABILITY

LO: เสนอแนวทางการพัฒนาเศรษฐกิจที่ส่งเสริมการพัฒนาอย่างยั่งยืนได้

การประเมินผลการเรียนรู้ 10%



เดือนปี	สปดาห์	จ.	อ.	พ.	พฤ.	ศ.	ส.	อาท.
ม.ค. 68		30	31	1	2	3	4	5
ม.ค. 68		6	7	8	9	10	11	12
ม.ค. 68	1	13	14	15	16	17	18	19
ม.ค. 68	2	20	21	22	23	24	25	26
ม.ค. 68	3	27	28	29	30	31	1	2
ก.พ. 68	4	3	4	5 	6	7	8	9
ก.พ. 68	5	10	11	12	13	14	15	16
ก.พ. 68	Exam 1	17	18	19	20	21	22	23
ก.พ. 68	6	24	25	26	27	28	1	2
มี.ค. 68	7	3	4	5	6	7	8	9
มี.ค. 68	8	10	11	12 	13	14	15	16
มี.ค. 68	9	17	18	19	20	21	22	23
มี.ค. 68	10	24	25	26	27	28	29	30
เม.ย. 68	Exam 2	31	1	2	3	4	5	6
เม.ย. 68	Exam 2	7	8	9	10	11	12	13
เม.ย. 68	11	14	15	16	17	18	19	20
เม.ย. 68	12	21	22	23	24	25	26	27
เม.ย. 68	13	28	29	30	1	2	3	4
พ.ค. 68	14	5	6	7	8	9	10	11
พ.ค. 68	15	12	13	14 	15	16	17	18
พ.ค. 68	Exam 3	19	20	21	22	23	24	25
พ.ค. 68	Exam 3	26	27	28	29	30	31	1
มิ.ย. 68		2	3	4	5	6	7	8
มิ.ย. 68		9	10	11	12	13	14	15
มิ.ย. 68		16	17	18	19	20	21	22
มิ.ย. 68		23	24	25	26	27	28	29
มิ.ย. 68		30						

วันลงทะเบียนเรียน	พ.ค.2 - พ.ค.9 ม.ค. 2568
วันสุดท้ายของการชำระเงินค่าลงทะเบียน	ศ.10 ม.ค. 2568
เปิดภาคการศึกษา	จ.13 ม.ค. 2568
ปิดภาคการศึกษา	ส.31 พ.ค. 2568
วันประกาศผลการศึกษา	ส.14 มิ.ย. 2568

❤ WORKSHOP @CB2406

★FIELD STUDY

❤ WORKSHOP @CB2406

วันนัดพักการเรียนการสอน เพื่อการวัดและประเมินผลลัพธ์การเรียนรู้

กิจกรรม	กำหนดการ
สอนในตาราง ช่วงที่ 1 (5 วันทำการ)	จ.17 - ศ.21 ก.พ. 2568
สอนในตาราง ช่วงที่ 2 (7 วันทำการ)	จ.31 มี.ค. - พ.9 เม.ย. 2568
สอนในตาราง ช่วงที่ 3 (7 วันทำการ)	พ.ค.22 - ศ.30 พ.ค. 2568

กิจกรรม	วันนัด	วันสอนชดเชย
วันนัดพิเศษ	จ.30 ธ.ค. 2567	-
วันลื้นปี	อ.31 ธ.ค. 2567	-
วันเข้าปีใหม่	พ.1 ม.ค. 2568	-
วันมาฆบูชา	พ.12 ก.พ. 2568	ส.15 ก.พ. 2568
วันจักรี	อ.6 เม.ย. 2568	-
วันนัดชดเชยวันจักรี	จ.7 เม.ย. 2568	-
วันนัดพักการเรียนการสอน	พ.ค.10 - พ.12 เม.ย. 2568	-
วันสงกรานต์	อ.13 - อ.15 เม.ย. 2568	-
วันนัดชดเชยวันสงกรานต์	พ.16 เม.ย. 2568	-
วันฉัตรมงคล	อ.4 พ.ค. 2568	-
วันนัดชดเชยวันฉัตรมงคล	จ.5 พ.ค. 2568	ส.10 พ.ค. 2568
วันพึ่นตรงมงคล	ศ.9 พ.ค. 2568	-
วันนัดชดเชยวันพึ่นตรงมงคล	จ.10 พ.ค. 2568	-
วันวิสาขบูชา	อ.11 พ.ค. 2568	-
วันนัดชดเชยวันวิสาขบูชา	จ.12 พ.ค. 2568	ส.17 พ.ค. 2568
วันเฉลิมพระชนมพรรษาฯ	อ.3 มิ.ย. 2568	-



MS TEAMS

The screenshot shows the Microsoft Teams application interface. On the left, there's a vertical navigation bar with icons for Activity, Chat, Teams, Assignments, Calendar, Calls, OneDrive, and Apps. Below this is a sidebar titled 'All teams' which lists '2/67 SSC290 Environment and Develo...' with options like Home page, Class Notebook, Classwork, Assignments, Grades, Reflect, and Insights. Under 'Main Channels', there's a 'General' channel. The main area is the 'General' channel of the 'SSC290 Environment and Develo...' team. At the top of the channel, there's a search bar, a user profile for 'King Mongkut's University of Technology Thonburi (KMUTT)', and a 'Join' button. A post from 'ITTISAK JIRAPORNVAREE' dated 'Yesterday 6:58 AM' is visible, containing a link to '1/5 SSC29001: Overview' scheduled for 'Wednesday, January 15, 2025 9:30 AM'. There are also 'Reply' and 'Join' buttons for this post. At the bottom of the channel, there's a 'Start a post' button.



MS TEAMS

Screenshot of Microsoft Teams interface showing the General channel of a course team. The sidebar on the left shows team navigation links like Activity, Chat, Teams, Assignments, Calendar, Calls, OneDrive, and Apps. The main area displays a file list under 'General' with two items:

Name	Modified	Modified By
Class Materials	Yesterday at 7:51	ITTISAK JIRAPORNVAR
SSC290_Environment and Development_C...	Yesterday at 7:51	ITTISAK JIRAPORNVAR

Course Outline
***ช่องทางสำรองสำหรับส่งงาน ittisak.jira@mail.kmutt.ac.th

SCAN ME





พีเจอร์ใหม่
Announcement

เพิ่มช่องทาง แจ้งป่าวสาร

จากผู้สอนถึงผู้เรียน

Class Teacher
Syllabus

เงื่อนนี้เรียน Online 100%
ผ่านทาง Zoom:
<https://kmutt-ac-th.zoom.us/>

Create an announcement

Class Student
Syllabus

เงื่อนนี้เรียน Online 100%
ผ่านทาง Zoom:
<https://kmutt-ac-th.zoom.us/>

ทำไม ลงทะเบียนแล้ว
แต่ไม่เห็นห้องเรียน
บนระบบ LEB2

Class Community Support
Published Classes

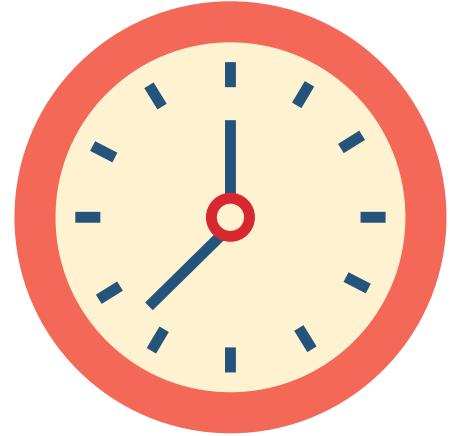
7 สิ่งที่นักศึกษาควรรู้
เกี่ยวกับ... Quiz

Quiz



Environment and Development
สั่งแวดล้อมกับการพัฒนา

สิ่งที่พึงปฏิบัติ



เราจะช่วยกันรักษาเวลา



เราจะนำเสนอและให้ข้อเสนอแนะต่อผลงาน
อย่างสร้างสรรค์และเป็นกลาง



เราจะรับฟังกันและกัน
เคารพซึ่งกันและกัน
อย่างเสมอภาค



เราจะมีส่วนร่วมตลอด
การเรียน



ทุกคนสามารถ
สามารถ
ได้ตลอด

อาจไม่มีคำตอบที่ดีที่สุด ที่ถูกต้องเป็น
แต่เราจะช่วยกันหาคำตอบ
อย่างมีหลักการ เท่าที่ทำได้

ทุกท่านล้วนบูมีประสบการณ์หลากหลาย
แบ่งปันเพื่อประโยชน์สำหรับทุกคน



กิจกรรมสำหรับการแบ่งกลุ่ม

เวลา 15 นาที

- ให้นักศึกษาแบ่งกลุ่มด้วยตนเอง **โดยกลุ่มละ 5 คน**
- สแกน QR code และ**ระบุข้อมูลให้ครบถ้วน**



***กลุ่มนี้จะใช้ตลอดการศึกษาในรายวิชา SSC290



Environment and Development
สังเวดล้อบกับการพัฒนา

