

.Template for Evidence(s) UI GreenMetric Questionnaire

University : King Mongkut's Institute of Technology Ladkrabang (KMITL)
Country : Thailand
Web Address : <http://www.sustainable.kmitl.ac.th/>

[3.4] Program to reduce the use of paper and plastic on campus (WS.2)

No.	Program/Policy	Brief Description	Suggested Evidence
1	Discounts for reusable cups	Discounts are given to students and staff who bring their own tumblers.	Photos/signs from stores; receipts with discounts; store policy
2	Ban on foam containers	Foam food packaging is no longer allowed in canteens and convenience stores.	Official memo; signage; procurement rules; photos of compliant food containers
3	Promotion of reusable tumblers/mugs	Campaigns encourage reusable containers; campus events distribute branded tumblers.	Event posters; photos; internal announcements
4	Plastic bag reduction policy	Stores no longer provide single-use plastic bags. Cloth or reusable bags are promoted.	Store signage; photos; receipts; campaign posters
5	“No Straw” initiative	Plastic straws are removed from most vendors; awareness signs are displayed.	Vendor interviews; campaign posters; photos of no-straw counters
6	Paper reuse campaign	Encouragement to reuse single-sided printed paper for drafts and internal use.	Internal memos; photos of paper collection stations
7	Paperless meetings and e-document system	Administrative meetings, forms, and records are increasingly conducted digitally.	Screenshots from internal platforms (e.g., E-office, Google Docs)
8	Digital class materials and notes	Teaching staff are encouraged to provide digital textbooks and notes.	Policy memo; example LMS screenshots; faculty guidelines
9	Reusable goodie bags at events	Campus events such as orientation or conferences now use cloth or recycled material bags.	Event photos; procurement records; giveaway lists
10	Plates for the Planet-BCG Initiatives at KMITL	At KMITL’s Chumphon campus, students have developed eco-friendly “bioplates” using agricultural waste fibers—such as palm and pineapple leaves—combined with biodegradable plastic. These plates are reusable and compostable, effectively	Link

		reducing the use of single-use plastic and foam tableware.	
11	Reusable food container	Bring Your Own Lunch Box” event is held once a month, offering free meals to participants who bring their own reusable food containers.	Event photos
12	One Cup, One Heart	“One Cup, One Heart” is a monthly campaign that rewards free food or drinks to those who bring their own reusable cup.	Event photos

Description:

Based on its current sustainability policies and campus-wide behavioral initiatives, **KMITL qualifies under Option [5]: More than 10 programs** aimed at reducing the use of paper and plastic. These programs span operational policies, vendor guidelines, student engagement, and technology-based behavioral incentives. These efforts are implemented across multiple departments and services and are regularly communicated through KMITL’s sustainability platforms (e.g., sustainable.kmitl.ac.th, sdg.kmitl.ac.th). Together, they demonstrate a comprehensive and formal approach to reducing plastic and paper usage on campus.

Additional evidence link (i.e., for videos, more images, or other files that are not included in this file):



1. Discounts for reusable cups

<https://www.facebook.com/share/p/187hdjnu3/>



2. Ban on foam containers

<https://www.facebook.com/share/p/1FwPuiPSup/>

https://www.sustainable.kmitl.ac.th/kmitl-has-implemented-a-policy-and-various-projects-to-reduce-the-use-of-plastics-and-disposable/2086/?utm_source=chatgpt.com



3. Promotion of reusable tumblers/mugs

- <https://www.facebook.com/share/p/1AxHDKcZ2c/>

<https://www.kmitl.ac.th/article/%E0%B9%81%E0%B8%81%E0%B9%89%E0%B8%A7%E0%B9%80%E0%B8%94%E0%B8%B5%E0%B8%A2%E0%B8%A7%E0%B9%81%E0%B8%81%E0%B9%89%E0%B8%A7%E0%B9%83%E0%B8%88>

- <https://www.facebook.com/share/p/1BnzKi5yJD/>

- https://www.instagram.com/p/DC8yB1Bz0MS/?utm_source=ig_web_copy_link&igsh=MzRIODBiNWFIZA==



4. Plastic bag reduction policy



5. "No Straw" initiative



ศิลปศาสตรบัณฑิตได้รับโควตาให้เป็น Fight Role Model ประจำคณะศิลปศาสตร์ เป็นต้นแบบในการดูแลสิ่งแวดล้อมอย่าง ง่ายๆ จากสิ่งที่ใช้
ในชีวิตประจำวันเช่น

1. พกแก้วเก็บความเย็นแทนการใช้แก้วน้ำพลาสติก (งดการใช้พลาสติก)
2. หลีกเลี่ยงการใช้กล่องโฟมโดยการพกกล่องข้าวที่สามารถใช้ซ้ำได้
3. แยกขยะก่อนทิ้ง
4. ฝึกระบายทิ้งสอผ้าก่อนลงถัง (Reuse)
5. ลดการใช้พลังงานด้วยการปิดแอร์ก่อนพักเที่ยง 30 นาที หรือปิดไฟเมื่อเลิกใช้งาน



6. Paper reuse campaign

<https://la.kmitl.ac.th/LA-Green>

<https://youtu.be/wd7IE9ZjkbE>

- KMITL: e-office: 'E-Office', an office platform is used for managing documents online via digital document instead of papers which reduce paper consumption in all office of the institute by using the website: <https://eoffice.kmitl.ac.th/>. This campaign has reduced paper consumption up to 44 percentages per month.



Paper-Based document

Change

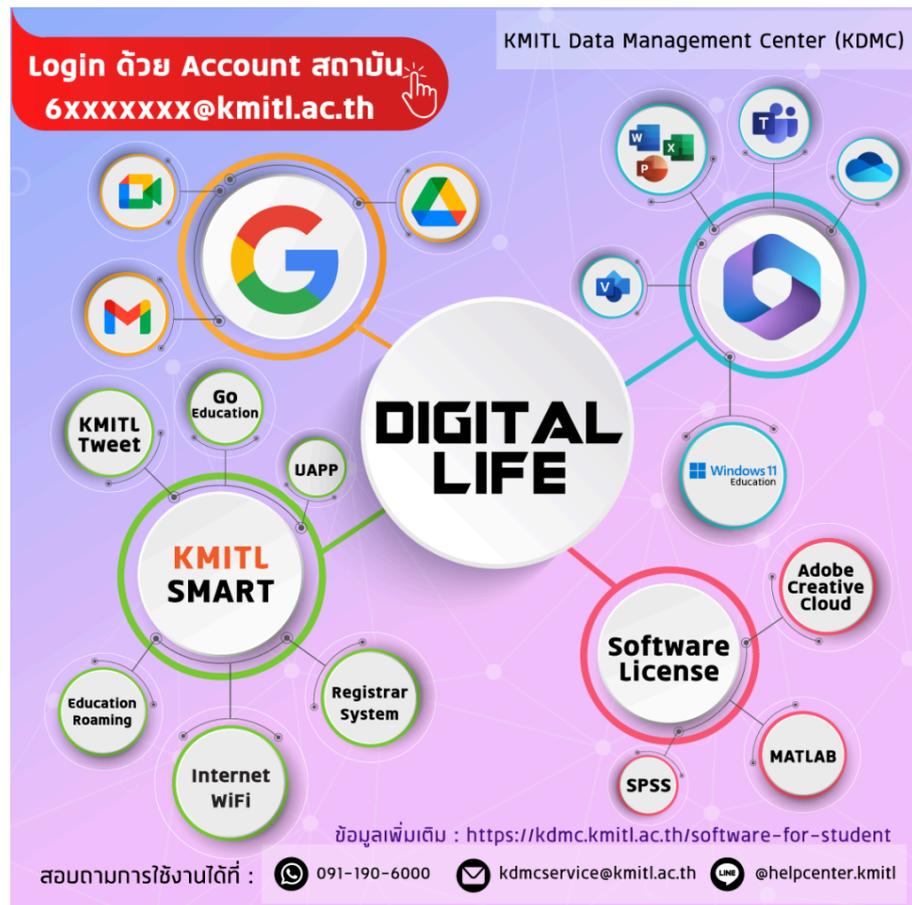


Electronic document

KMITL: e-office

7. Paperless meetings and e-document system

https://anyflip.com/pltdt/hyct/basic?utm_source=chatgpt.com



8. Digital class materials and notes

https://kdmc.kmitl.ac.th/en/5376/?utm_source=chatgpt.com



KMITL
Open House 2024
Digital Life & Smart Campus

KMITL E-Stamps
สะสมแต้มผ่านระบบ estamps.kmitl.ac.th
ลุ้นรับของรางวัลมากมายในบูธ KMITL ในงาน Dek-D's TCAS Fair

ลงทะเบียน ตอบแบบสอบถาม
รับตุ๊กตา KMITL กันที

5-8 Point รับของที่ระลึกจาก KMITL
+ E-Certificate

9 Point รับของที่ระลึกสุดพิเศษ!!
+ E-Certificate

ตั้งแต่ 5 Point ขึ้นไป
รับสิทธิ์คอร์สเรียนออนไลน์ KMITL Master Class
และ E-Certificate
(so E-mail ติดต่อคุณสมชายใน 1-2 สัปดาห์ล่วงหน้า)

ของที่ระลึกมีจำนวนจำกัด!!
27-28 เมษายน 2567
@BITEC BANGNA (HALL EH98)
เวลา 09.00 - 17.00 น.

Facebook: @KMITLOfficial, Instagram: KMITLChannelPlus, YouTube: KMITL Channel (Official), Website: kmitl.ac.th

9. Reusable goodie bags at events

<https://www.facebook.com/share/p/1AurW7NR7N/>

https://www.instagram.com/p/C4Ct5_wrW2h/?utm_source=ig_web_button_share_sheet

<https://www.facebook.com/share/1EDqWfx5ZK/>



KMITL **KRIS**
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

0% Waste

At the KMITL Prince of Chumpon Campus, students have innovated eco-friendly plates and coasters utilizing coconut husks, pineapple pulp and plastic polymers to help with zero waste initiatives to drive BCG projects at KMITL.

10. Plates for the Planet-BCG Initiatives at KMITL



https://kris.kmitl.ac.th/plates-for-the-planet-bcg/?utm_source=chatgpt.com

พกแก้วน้ำส่วนตัวและกล่องข้าวที่คุณใช้ประจำ
มารับเครื่องดื่มและของอร่อยๆจากเรา ฟรี! **FREE!**

หน้าตู้ชี้&ภาพโภชนาการและข้อมูลน้ำจืด

ชยะและแกงกะหรี่

กล่องข้าวน้อยค่าแม่

และ ชยะและแกงกะหรี่

25 เมษายน 2568
เวลา 09.00-12.30 น. เป็นต้นไป
ใต้หอประชุมแคสแต อาคารกรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์

Reusable Container

eco

BUILDKMITL kmitlbuild @kmitlbuild @build_kmitl www.opre.kmitl.ac.th

11. Reusable food container

<https://www.facebook.com/share/1BZGjhWM62/>

พกกระบอกน้ำส่วนตัวมารับเครื่องดื่มฟรี!
ตั้งแต่ 10 โมงเป็นต้นไป @ โรงอาหารอาคารเรียนรวมสมเด็จพระเทพ

4 ต.ค 67

ชวนมา दें!
รับเครื่องดื่มฟรี!

พร้อมลุ้นรับของรางวัลจากการกินสุดแซ่บ!

@build_kmitl
BUILDKMITL

12 One Cup, One Heart

https://www.kmitl.ac.th/th/article/%E0%B8%81%E0%B8%B4%E0%B8%88%E0%B8%81%E0%B8%A3%E0%B8%A3%E0%B8%A1%E0%B9%81%E0%B8%81%E0%B9%89%E0%B8%A7%E0%B9%80%E0%B8%94%E0%B8%B5%E0%B8%A2%E0%B8%A7%E0%B9%81%E0%B8%81%E0%B9%89%E0%

<https://www.kmitl.ac.th/article/%E0%B9%81%E0%B8%81%E0%B9%89%E0%B8%A7%E0%B9%80%E0%B8%94%E0%B8%B5%E0%B8%A2%E0%B8%A7%E0%B9%81%E0%B8%81%E0%B9%89%E0%B8%A7%E0%B9%83%E0%B8%88-%E0%B9%80%E0%B8%94%E0%B8%B7%E0%B8%AD%E0%B8%99%E0%B8%95%E0%B8%B8%E0%B8%A5%E0%B8%B2%E0%B8%84%E0%B8%A1%C2%A0>