



แบบรายงานความก้าวหน้าโครงการ/กิจกรรม

การพัฒนากายภาพและสิ่งแวดล้อม ตามเกณฑ์ UI Green สูการเป็น
มหาวิทยาลัยต้นแบบในการสร้างความยั่งยืน (Super KPI)

1. ชื่อโครงการ/กิจกรรม

ภาษาไทย :

โครงการ Green Challenge คณะสาธารณสุขศาสตร์

ภาษาอังกฤษ :

School of Public health Green Challenge

2. ผู้รับผิดชอบโครงการ

2.1 ผู้รับผิดชอบโครงการ (ชื่อ-นามสกุล) นายภาณุวัฒน์ ทวีกุล

2.2 ผู้ร่วมดำเนินโครงการ

(ชื่อ-นามสกุล)...ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุกุล มะโนทน..... ตำแหน่ง..... รองคณบดี.....

(ชื่อ-นามสกุล)...ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปฏิพัทธ์ วงศ์เรือง..... ตำแหน่ง..... ผู้ช่วยคณบดี.....

(ชื่อ-นามสกุล)...บุคลากร และนิสิต คณะสาธารณสุขศาสตร์

2.3 หน่วยงานที่รับผิดชอบ (คณะ หรือวิทยาลัย หรือกอง หรือศูนย์)..... คณะสาธารณสุขศาสตร์.....

2.4 หน่วยงานร่วมดำเนินโครงการ

☒ ภายในมหาวิทยาลัย (คณะ หรือวิทยาลัย หรือกอง หรือศูนย์).....

☐ ภายนอกมหาวิทยาลัย (ชุมชน หรือภาครัฐ หรือภาคเอกชน หรือหน่วยงานวิชาชีพ).....

3. ความเป็นมา/ หลักการและเหตุผล/ ความสำคัญของปัญหา

คณะสาธารณสุขศาสตร์ เป็นส่วนงานที่อยู่ภายใต้การกำกับของมหาวิทยาลัยพะเยา โดยสภาพแวดล้อมที่มีระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการ ทั้ง การจัดการเรียนการสอน ที่พักสำหรับนิสิต คณาจารย์ และบุคลากรที่ตั้งอยู่ท่ามกลางความสวยงามของทิวทัศน์ภูเขา ออกแบบมาเพื่อส่งเสริมเอกลักษณ์ของมหาวิทยาลัย การใช้พื้นที่ได้ส่งผลกระทบต่อศักยภาพของพื้นที่ของส่วนงาน ทำให้เกิดการใช้พื้นที่สิ่งแวดล้อม พลังงาน และการทิ้งขยะที่เพิ่มขึ้น จึงจำเป็นต้องทราบถึงศักยภาพของคณะในการส่งเสริม ปรับปรุง และพัฒนา เพื่อก้าวเข้าสู่การเป็นต้นแบบทางการพัฒนาด้านสิ่งแวดล้อมของส่วนงาน สู่มหาวิทยาลัยต้นแบบในการสร้างความยั่งยืน (Super KPI) ดังนั้น คณะสาธารณสุขศาสตร์จึงมีแนวทางในการมุ่งสู่การเป็นตัวอย่างการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อมภายในส่วนงานในอนาคต สู่มหาวิทยาลัยสีเขียวอย่างยั่งยืน เพื่อร่วมกำหนดเป้าหมายมหาวิทยาลัยสีเขียวของ UI Green Metric

การศึกษาครั้งนี้ เพื่อหาแนวทางการปรับปรุงกายภาพภายนอกอาคารของคณะสาธารณสุขศาสตร์ เพื่อศึกษาและหาข้อสรุปปัจจัยของความสำเร็จจากการสำรวจ วิเคราะห์อุปสรรคและศักยภาพ แนวทางการพัฒนา และปรับปรุงกายภาพภายนอก 5 ด้าน คือ 1) การวางโครงสร้างพื้นฐาน 2) การจัดการพลังงานและการเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิ 3) การกำจัดของเสีย 4) การบริการจัดการน้ำ และ 5) การการศึกษา กิจกรรมการมีส่วนร่วม และงานวิจัย

4. วัตถุประสงค์ของโครงการ

- 4.1 พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานด้านสิ่งแวดล้อมบริเวณอาคารคณะสาธารณสุขศาสตร์
- 4.2 พัฒนาแนวปฏิบัติสอดคล้องกับการพัฒนาด้านสิ่งแวดล้อมตามเกณฑ์ของ UI Green
- 4.3 บุคลากรได้ปฏิบัติตามเกณฑ์ของ UI Green
- 4.4 นิสิตในคณะสาธารณสุขศาสตร์ได้เรียนรู้ UI Green เชื่อมโยงกับวิชาด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม

5. ผลการดำเนินงานตามวัตถุประสงค์

วัตถุประสงค์ข้อที่	ผลการดำเนินงาน
1. พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานด้านสิ่งแวดล้อมบริเวณอาคารคณะสาธารณสุขศาสตร์	ดำเนินการแล้ว
2. พัฒนาแนวปฏิบัติสอดคล้องกับการพัฒนาด้านสิ่งแวดล้อมตามเกณฑ์ของ UI Green	ดำเนินการแล้ว
3. บุคลากรได้ปฏิบัติตามเกณฑ์ของ UI Green	อยู่ระหว่างดำเนินการ
4. นิสิตในคณะสาธารณสุขศาสตร์ได้เรียนรู้ UI Green เชื่อมโยงกับวิชาด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม	อยู่ระหว่างดำเนินการ

6. ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด ผลลัพธ์

6.1 ตัวชี้วัด

ชื่อตัวชี้วัด	ผลการดำเนินงาน
1. ได้พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานด้านสิ่งแวดล้อมบริเวณอาคารคณะสาธารณสุขศาสตร์	ดำเนินการแล้ว
2. พัฒนาแนวปฏิบัติสอดคล้องกับการพัฒนาด้านสิ่งแวดล้อมตามเกณฑ์ของ UI Green	ดำเนินการแล้ว
3. บุคลากรได้ปฏิบัติตามเกณฑ์ของ UI Green	อยู่ระหว่างดำเนินการ
4. นิสิตในคณะสาธารณสุขศาสตร์ได้เรียนรู้ UI Green เชื่อมโยงกับวิชาด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม	อยู่ระหว่างดำเนินการ
5. เกิดกิจกรรม Green Challenge ของนิสิตกับมหาวิทยาลัยพะเยาและพื้นที่ชุมชนโดยรอบ	อยู่ระหว่างดำเนินการ

6.2 ผลลัพธ์ (outcome/ Impact) : เชิงคุณภาพ (ระบุเป็นข้อ ๆ)

1) ผลลัพธ์ (outcome/ Impact) ระยะสั้น

ผลลัพธ์ระยะสั้น	ผลการดำเนินงาน
1.เกิดความสะดวกสบาย ร้อย ความสะดวก เป็นผลดีต่อผู้ใช้อาคารสถานที่	ร้อยละ 60
2.บุคลากรเข้าใจแนวทางการปฏิบัติด้านสิ่งแวดล้อม	ร้อยละ 60
3.นิสิตมีความรู้ ด้านสิ่งแวดล้อม เกิดความภาคภูมิใจในการมีส่วนร่วมในกิจกรรม	ร้อยละ 60
4.กิจกรรม Green Challenge ทำให้เกิดสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมที่ดีในพื้นที่	ร้อยละ 60

2) ผลลัพธ์ (outcome/ Impact) ระยะกลาง

ผลลัพธ์ระยะกลาง	ผลการดำเนินงาน
1.เกิดสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมที่ดีในพื้นที่มหาวิทยาลัย	ร้อยละ 60
2.บุคลากร เกิดพฤติกรรมเคยชิน และมีจิตสำนึกที่ดีด้านสิ่งแวดล้อม	ร้อยละ 60
3.นิสิต เข้าใจ และเกิดจิตสำนึกที่ดีด้านสิ่งแวดล้อม	ร้อยละ 60

3) ผลลัพธ์ (outcome/ Impact) ระยะยาว

ผลลัพธ์ระยะยาว	ผลการดำเนินงาน
1.ส่งผลดีต่อสิ่งแวดล้อมและคุณภาพชีวิตของคน ในคณะสาธารณสุขศาสตร์ และมหาวิทยาลัยพะเยา	ร้อยละ 60

7. สรุปผลการดำเนินงานในภาพรวม

อธิบายผลการดำเนินงานของโครงการคร่าวๆ พร้อมภาพถ่าย

ระยะที่ 1 ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง จุดทิ้งขยะแยกประเภทขยะ ชั้นละ 1 จุด รวมทั้งสิ้น 3 ชั้น เพื่อให้เกิดความตระหนักในการคัดแยกก่อนทิ้ง และเพื่อเป็นการลดภาระการคัดแยกของผู้ปฏิบัติงาน ก่อนส่งไปยังหน่วยจัดเก็บของมหาวิทยาลัย รวมไปถึงเพื่อให้เกิดความเรียบร้อยภายในอาคารของคณะสาธารณสุขศาสตร์

ระยะที่ 2 ดำเนินกิจกรรมให้ความรู้การคัดแยกขยะ การนำขยะที่สามารถนำกลับมาใช้ได้มาดำเนินการให้เกิดประโยชน์ รวมถึงการทำความเข้าใจในการลดการใช้ทรัพยากรที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โดยจัดกิจกรรมร่วมกับนิสิตในหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชานามัยสิ่งแวดล้อม เพื่อให้นิสิตได้นำความรู้มาถ่ายทอดให้เกิดประโยชน์



8. ผลการดำเนินงานโครงการ (ดำเนินโครงการร้อยละ 60)

ลงชื่อ หัวหน้าโครงการ

(นายภาณุวัฒน์ ตรีกุล)

วันที่.....เดือน..... พ.ศ.

ลงชื่อ คณบดี/ผู้อำนวยการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมคิด รุทว่า)

ตำแหน่ง คณบดีคณะสาธารณสุขศาสตร์

วันที่.....เดือน..... พ.ศ.

ผู้ประสานงานโครงการ

ดร.ปรัชญ์ ปิงเมืองเหล็ก

หัวหน้างานสิ่งแวดล้อม กองอาคารสถานที่

มหาวิทยาลัยพะเยา 19 หมู่ 2 ถนนพหลโยธิน ตำบลแม่กา อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา 56000

โทรศัพท์ 054 466 666 ต่อ 1063 หรือโทรศัพท์มือถือ 091 858 8806 โทรสาร 054 466 490

Email: prus.pi@up.ac.th

ออกแบบแบบฟอร์มโดย กองอาคารสถานที่ งานสิ่งแวดล้อม (ดร.ปรัชญ์ ปิงเมืองเหล็ก)



แบบรายงานความก้าวหน้าโครงการ/กิจกรรม

การพัฒนากายภาพและสิ่งแวดล้อม ตามเกณฑ์ UI Green สู่การเป็น
มหาวิทยาลัยต้นแบบในการสร้างความยั่งยืน (Super KPI)

1. ชื่อโครงการ/กิจกรรม

ภาษาไทย : โครงการวัฒนธรรมการสู่ขวัญและบวชป่าเพื่อเสริมสร้างกิจกรรม การเรียนรู้การอนุรักษ์พันธุ์พืช
และสัตว์ มหาวิทยาลัยพะเยา

ภาษาอังกฤษ :

2. ผู้รับผิดชอบโครงการ

2.1 ผู้รับผิดชอบโครงการ ดร.สาธิต เชื้ออยู่นาน ตำแหน่ง รองคณบดีฝ่ายบริหาร

2.2 ผู้ร่วมดำเนินโครงการ

- | | |
|--------------------------------|------------------------------------|
| 1. นายณพดล วรรณสอน | ตำแหน่ง รักษาการแทนหัวหน้าสำนักงาน |
| 2. ว่าที่ร้อยตรี สถาพร มะโนวัง | ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน |
| 3. นายกฤตธี อนุสรราชกิจ | ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษา |

2.3 หน่วยงานที่รับผิดชอบ คณะบริหารธุรกิจและนิเทศศาสตร์

2.4 หน่วยงานร่วมดำเนินโครงการ

- ☐ ภายในมหาวิทยาลัย (คณะ หรือวิทยาลัย หรือกอง หรือศูนย์).....
- ☐ ภายนอกมหาวิทยาลัย (ชุมชน หรือภาครัฐ หรือภาคเอกชน หรือหน่วยงานวิชาชีพ).....

3. ความเป็นมา/ หลักการและเหตุผล/ ความสำคัญของปัญหา

เนื่องจากในปัจจุบันทรัพยากรป่าไม้ที่เป็นป่าต้นน้ำในเขตพื้นที่มหาวิทยาลัยพะเยา ถูกบุกรุกทำลาย เพื่อนำไม้มาใช้ประโยชน์และเพื่อหาอาหาร จนเกินศักยภาพการผลิตขึ้นมาทดแทน อีกทั้ง การบุกรุกป่าเพื่อใช้ทำ ให้ทรัพยากรป่าไม้มีความเสื่อมโทรมและมีแนวโน้มที่จะรุนแรงขึ้นในอนาคต จนส่งผลให้ป่าต้นน้ำที่เป็นแหล่งกักเก็บน้ำในอดีตไม่สามารถที่จะกักเก็บน้ำไว้ได้ อีกทั้งปัญหาความแห้งแล้งในพื้นที่ในช่วงฤดูกาลที่ฝนขาดช่วง ที่มีความรุนแรง และเป็นพื้นที่เสี่ยงภัยซึ่งหากเกิดขึ้นในพื้นที่จะเกิดความเสียหายแก่ทรัพย์สินของมหาวิทยาลัย และยังส่งผลให้อ่างเก็บน้ำ หลายแห่งแห้งขอดไม่สามารถนำมาใช้ประโยชน์ได้ ส่งผลกระทบต่อสิ่งมีชีวิตที่อาศัยอยู่ในแหล่งน้ำ และส่งผลกระทบต่อพื้นที่การใช้น้ำของมหาวิทยาลัยพะเยา เพื่อป้องกันการเผาป่า การตัดไม้ที่มีขนาดใหญ่และปลูกป่าทดแทนต้นไม้ที่ถูกตัดไป และส่งเสริมแหล่งต้นน้ำลำธาร ความหลากหลายทางชีวภาพ ให้คงอยู่คู่มหาวิทยาลัยสืบไปและลดการเกิดภัยต่างๆ ในพื้นที่