

Критерії та показники

<http://greenmetric.ui.ac.id/criterion-indicator/>

Облаштування та інфраструктура (SI) (15%)

Навчання в університетському містечку та стан інфраструктури надасть основну інформацію про політику університету щодо зеленого середовища. Цей індикатор також показує, чи заслуговує кампус бути названий Зеленим кампусом. Мета полягає в тому, щоб спонукати університет-учасник забезпечити більший простір для зелених насаджень та охорони навколишнього середовища, а також розвивати сталу енергію.

Показники:

1. Відношення площі відкритого простору до загальної площі.
2. Площа на території кампусу, покрита лісом.
3. Площа на території кампусу покрита посадженою рослинністю.
4. Площа на території кампусу для водопоглинання.
5. Загальна площа відкритого простору, розділена на загальну чисельність студентського містечка.
6. Бюджет університету для сталого розвитку.

Енергетика та зміна клімату (EC) (21%)

У цьому рейтингу найбільше уваги приділяється використанню енергії та питань зміни клімату. У анкеті визначається декілька показників для цієї конкретної галузі, тобто використання енергоефективних пристроїв, політики використання відновлюваної енергії, загального використання електроенергії, програми енергозбереження, зеленого будівництва, програми адаптації та пом'якшення зміни клімату, політики скорочення викидів парникових газів. За цим показником, як очікується, університети збільшать зусилля в енергоефективності у своїх будівлях і більше займатимуться природою та енергетичними ресурсами.

Показники:

1. Використання енергоефективних пристроїв, які замінюють звичайні прилади.
2. Реалізація інтелектуальних будівель.
3. Кількість поновлюваних джерел енергії в кампусі.
4. Загальне споживання електроенергії, поділене на загальну кількість населення в кампусі (кВт-год на людину).
5. Відношення відновлюваної енергії, що виробляється до енергоспоживання.
6. Елементи впровадження зеленого будівництва, які відображені у всіх політиках будівництва та реконструкції.
7. Програма скорочення викидів парникових газів.
8. Коефіцієнт загального вуглецевого сліду, розділений на популяцію кампусів.

Відходи (WS) (18%)

Діяльність співробітників університету та студентів на території кампусу призведе до значних витрат, тому деякі програми та поведження з відходами повинні бути одним із завдань університету, тобто програма утилізації, переробка токсичних відходів, поведження з органічними відходами, поведження з неорганічними відходами, використання каналізації, політика зменшення використання паперу та пластмаси в кампусі.

Показники:

1. Програма переробки відходів в університеті.
2. Програма зменшення використання паперу та пластику в кампусі.
3. Обробка органічних відходів.
4. Обробка неорганічних відходів.
5. Відпрацьовані токсичні відходи.
6. Використання каналізації.

Вода (WR) (10%)

Використання води в кампусі є ще одним важливим показником у Greenmetric. Метою є зменшення водокористування університетами, запровадження програми збереження та захисту навколишнього середовища. Програма водозбереження, використання водопровідної води є одним із критеріїв.

Показники:

1. Впровадження програми збереження водних ресурсів.
2. Впровадження програми утилізації води.
3. Використання водоефективних приладів (водопровідний кран, туалет, промивка тощо).
4. Споживання обробленої води.

Перевезення (TR) (18%)

Транспортна система відіграє важливу роль на рівні викидів вуглецю та рівня забруднення в університеті. Транспортна політика, що обмежує кількість автотранспортних засобів в кампусі, використання автобусів і велосипедів в університетському містечку сприятиме більш здоровому оточенню. Політика пішохідних зон заохочуватиме студентів і співробітників ходити по кампусу і уникати використання приватних автомобілів. Використання екологічно чистого громадського транспорту зменшить викиди вуглекислого газу навколо кампусу.

Показники:

1. Коефіцієнт загального обсягу транспортних засобів (автомобілів і мотоциклів), розділених на загальну чисельність населення.
2. Трансфер.
3. Політика використання транспорту з нульовою емісією (ZEV) на території кампусу.
4. Співвідношення транспортних засобів з нульовою емісією (ЗЕВ), розділене на загальну чисельність населення кампуса.
5. Коефіцієнт площі парковки до загальної площі кампуса.

6. Програма транспортування, призначена для обмеження або зменшення місць парковки на території кампусу протягом останніх 3 років (з 2015 по 2017).
7. Кількість транспортних ініціатив щодо зменшення приватних транспортних засобів на території кампусу.
8. Політика пішохідного шляху на території кампусу.

Освіта та дослідження (ED) (18%)

У анкеті 2012 року додано новий критерій: освіта. Цей критерій має 18% від загальної суми балів. Цей критерій ґрунтується на тому, що університет відіграє важливу роль у створенні нового покоління, пов'язаного з проблемами сталого розвитку.

Показники:

1. Відношення курсів сталого розвитку до загальних курсів / предметів.
2. Відношення фінансування досліджень сталого розвитку до загального фінансування досліджень.
3. Опубліковано кількість наукових публікацій з питань навколишнього середовища та сталості.
4. Кількість наукових заходів, пов'язаних з навколишнім середовищем та сталим розвитком.
5. Кількість студентських організацій, що мають відношення до навколишнього середовища та сталого розвитку.
6. Наявність веб-сайту університету.
7. Наявність опублікованого звіту про сталий розвиток.