

GREEN ENERGY PLAYGROUNDS ist ein attraktiver Treffpunkt für Menschen jeden Alters von 4-84 Jahren. Der innovative Spielplatz im Freien soll ein urbanes Zentrum bilden, in dem Benutzer unterschiedlichen Alters Zeit verbringen, während sie Körperübungen auf kreative und lehrreiche Weise machen.

Benutzer können ihren grundlegenden Gesundheitsparameter - BMI - überwachen und ihre kinetische Energie durch verschiedene Geräte zur Stromerzeugung nutzen, was die Nachhaltigkeit des grünen Systems, sowie die Entwicklung und Aufrechterhaltung motorischer Fähigkeiten ermöglicht. Benutzer können ihren BMI aktiv und positiv beeinflussen. Dabei hilft ihnen das motivierende Ikonen-Sammelspiel „Zdravka“.

Wir haben Bildung, gesunde Kindesentwicklung, erneuerbare Energiequellen und digitale Möglichkeiten miteinander verbunden, um Benutzer zu motivieren, den Teufelskreis der sesshaften Lebensweise/Bewegungsarmut zu durchbrechen, der den wachsenden Trend der Fettleibigkeit in allen Altersgruppen der Population verursacht.

Durch Spiel und Bildung wollen wir eine saubere, intelligente, grüne, digitale und sich selbst erhaltende Umgebung schaffen, die nicht nur Kinder, sondern auch ihre Eltern, Touristen, Passanten und letztendlich die gesamte Gemeinschaft genießen können.



**GREEN ENERGY
PLAYGROUNDS**

GREEN ENERGY PLAYGROUNDS d.o.o.
Ivanić-Grad, Beliceva ulica 23, Kroatien
office@green-playgrounds.eu
green-playgrounds.eu
+385 98 408 904



**GREEN
ENERGY
PLAYGROUNDS**



SPIELPLÄTZE DES DIGITALEN ZEITALTERS

Der Spielplatz nutzt Energie aus erneuerbaren Quellen und kinetische Energie, die von Benutzern generiert wird, um digitale Elemente zu versorgen. Dies macht den Spielplatz zu einer innovativen und lehrreichen Lösung.

GREEN ENERGY PLAYGROUNDS steht für eine revolutionäre und gesunde Komponente und eine deutliche Veränderung im Kinderspiel. Die Kombination von interaktiver Elektronik mit traditionellen Spielplatzgeräten ist geschaffen, um Bürger zu ermutigen, sich aktiv an ihrer Gesundheitsvorsorge zu beteiligen.

Innovative Funktionalitäten von Green Energy Playgrounds:

GRÜN
Durch das Spiel erzeugen wir Strom, Spielwettbewerb im Freien- und auf Distanz, wir verwandeln die virtuelle Welt in eine reale Umgebung, überwachen den persönlichen BMI und stellen Herausforderungen, um Ihre Gesundheit positiv zu beeinflussen.

GESUND
Durch verschiedenen Anwendungsweisen der Green Energy Playgrounds-Geräte erreichen wir unterschiedliche Funktionalitäten. Zum Beispiel ermöglichen wir im Kindergarten die Einführung von Sporterziehung für Kinder im Alter von 4-7 Jahren. Zusätzlich zu anderen Funktionen wie Bildung und Entwicklung psychophysischer Fähigkeiten, führen wir eine Generationsstatistik und analysieren den Einfluss von GEP auf die sensible Entwicklung motorischer Fähigkeiten.

DIGITAL
Im Stadtpark ermöglichen wir allen Altersgruppen mit Kindern ihres Alters zu spielen und zu konkurrieren. Wir ermöglichen gleichzeitig die Weiterentwicklung digitaler Funktionen von Geräten, mit denen wir die Auswirkungen auf Gesundheit mit der Weiterbildung aller Einwohner über die Bedeutung der nachhaltigen Entwicklung, vereinen können.



BMI



HERAUSFORDERUNG "ZDRAVKA"



GANGMANN



WETTBEWERB FERN



SPINNE



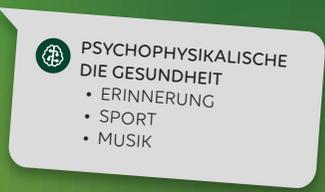
SCHWINGEN



KARUSSELL



TWISTER



- ERINNERUNG
- SPORT
- MUSIK



SMART HEALTH CITY

Green Energy Playgrounds – als Infrastruktur im Zentrum der Stadt ermöglicht es, den Einwohnern zusätzliche körperliche Aktivität auszuüben, sich über Smart City-Informationen und Möglichkeiten zu informieren, sowie touristische Inhalte des Ortes zu finden, die der Benutzer nach aktuellen Wünschen und Bedürfnissen auswählen kann.

Durch die ausgewählte Aktivität und die verbrauchte Energie nehmen Benutzer am Sammeln von „Zdravka“-Symbolen teil und werden Teil der gesamten Benutzeraktivitätsstatistik als Teil der GEP-Anwendungslösung.

Mit dieser Lösung bietet die Stadt ihren Einwohnern städtische Ausstattung für alle Altersgruppen mit Schwerpunkt auf ihre psychophysische Gesundheit und auf präventive Stärkung der Widerstandskraft gegen Krankheiten und kann sie



MOBILE APPLIKATION