

Nasz świat w przyszłości.

Nikt nie chce brudnego i ciemnego świata, dlatego w przyszłości ludzie będą robić wszystko by zachować zieleni oraz różnorodność przyrody. W tle mojego projektu widać rozłożyste łąki oraz lasy. Ogromna połączony niezamieszkanego terenu sprawia, że jest to idealne miejsce do życia dla wielu gatunków. Samo miasto przypomina wieżę, której fragment widnieje na moim projekcie. Ułożenie miasta w wieżę sprawia, że zajmuje ona małą, powierzchnię a mieści sporą liczbę osób. Pomiędzy wieżowcami znajdują się platformy, które służą jako podstawa pod resztę budynków. Same wieżowce są zbudowane we większości ze szkła, przez które w dzień nie trzeba zużywać energii na oświetlenie. W mieście pełno jest zieleni, w której mieszka wiele gatunków stawonogów oraz małych ssaków. Jediną drogą jest droga rowerowa, którą mogą poruszać się pojazdy jednośladowe, by nie niszczyć roślin. Samochody poruszają się w powietrzu, co umożliwia transport pomiędzy platformami i sprawia, że miejsce przeznaczone na drogi jest teraz zazieleniałe. Benzyna oraz inne formy szkodliwego paliwa są stopniowo wycofywane, a zastępuje je wodór oraz energia elektryczna. Żeby nie marnować miejsca, parkingi dla aut znajdują się pod platformami, w miejscach, gdzie nie można zbudować niczego innego. W przyszłości wszyscy ludzie będą tylko i wyłącznie wegetarianami, będą odżywiać się wyłącznie warzywami i owocami, a ich zapotrzebowanie na białko będzie spełniała dieta bogata również w owady. Hodowla owadów jest znacznie bardziej ekologiczna niż innych rodzajów zwierząt, owady mogą być hodowane w ciemności i zużywają mało wody. Ich hodowla jest też bardzo wydajna, przez co w szybkim czasie może wyżywić wiele ludzi. Na moim projekcie widać firmę ROBAK™, która jest odpowiedzialna za hodowle owadów dla miasta. Ludzie wynaleźli już wysoce pojemne baterie, które nie zajmują dużo miejsca dlatego, na większości budynków znajduje się fotowoltaika. Baterie sprawiają, że linie napięcia nie są przeciążone, a energii nie brakuje też w mało słoneczne dni. Nocą lampy uliczne zasilane są energią zgromadzoną w dzień. W mieście znajduje się też wiele udogodnień dla ludzi. Miasto nie jest tylko budynkami mieszkalnymi, na projekcie widać platformę, na której znajduje się Vege bar, gdzie można kupić sobie jedzenie i usiąść na świeżym powietrzu. W metropolii jest pełno ławek, parasoli oraz miejsc na rozłożenie koca. W budynkach znajdują się też usługi takie jak SPA, które widać na pierwszym planie. Przez wszystkie te udogodnienia jakość życia w mieście przyszłości jest bardzo wysoka. Te miasto jest zarazem ekologiczne i wygodne do życia.

Judyta Wadas

Our world in the future.

Nobody wants a dirty and dark world, so in the future people will do everything to preserve the greenery and diversity of nature. In the background of my project you can see vast meadows and forests. The vast area of uninhabited land makes it an ideal habitat for many species. The city itself resembles towers. The location of the city in the above-mentioned form makes it occupy a small area and accommodates a large number of people. Between the skyscrapers there are platforms that serve as a base for the rest of the buildings. The skyscrapers themselves are built mostly of glass, so you do not need to consume energy for lighting during the day. The city is full of greenery, where many species of arthropods and small mammals live. The only way is a bike path, which can be used by single-track vehicles so as not to destroy the plants. The cars move in the air, allowing transport between platforms and making the road space green. Gasoline and other forms of harmful fuel are being phased out and replaced by hydrogen and electricity. In order not to waste space, car parks are located under platforms, in places where nothing else can be built. In the future, all people will be vegetarians only, they will eat only vegetables and fruits, and their protein needs will be met by a diet rich in insects as well. Insect breeding is much more ecological than other types of animals, insects can be bred in the dark and consume little water. Their breeding is also very efficient, so they can feed many people in a short time. In my project you can see the company ROBAK™, which is responsible for breeding insects for the city. People have already invented high-capacity batteries that don't take up much space because most buildings have photovoltaics. Batteries ensure that the power lines are not overloaded and that there is no shortage of energy on sunny days. At night, street lamps are powered by the energy accumulated during the day. The city also has many amenities for people. The city is not just residential buildings, on the project you can see on the platform the Vege bar, where you can buy food and sit in the fresh air. The metropolis is full of benches, umbrellas and places to spread a blanket. In the buildings there are also services such as SPA, which can be seen in the foreground. Because of all these amenities, the quality of life in the city of the future is very high. The city is an ecological and comfortable place to live.

Judyta Wadas

Pisarzowice

Világunk a jövőben.

Senki sem akar egy koszos és sötét világot, ezért a jövőben az emberek mindent megtesznek, hogy megőrizték a természet zöldjét és sokszínűségét. A projektem háttérében hatalmas rétek és erdők láthatók. A hatalmas lakatlan terület sok faj ideális élőhelyévé teszi. Maga a város tornyokhoz hasonlít. A város fekvése a fent említett formában kis területet foglal el és sok embert fogad el. A felhőkarcolók között platformok vannak, amelyek a többi épület alapjául szolgálnak. Maguk a felhőkarcolók túlnyomórészt üvegből készülnek, így a napközbeni világításhoz nem kell energiát fogyasztani. A város tele van zölddel, ahol számos ízeltlábú és kisméretű faj él. Az egyetlen út a bicikliút, amelyet egynyomú járművek is használhatnak, hogy ne pusztítsák el a növényeket. Az autók a levegőben mozognak, lehetővé téve a peronok közötti közlekedést és zöldebbé téve az úteret. A benzint és a káros üzemanyagok egyéb formáit fokozatosan kivonják a forgalomból, és helyüket hidrogénnel és elektromossággal helyettesítik. A helyvesztés elkerülése érdekében a parkoló peronok alatt helyezkednek el, olyan helyeken, ahol mást nem lehet építeni. A jövőben minden ember csak vegetáriánus lesz, csak zöldséget és gyümölcsöt eszik, fehérjeszükségletét a rovarokban gazdag étrend is kielégíti. A rovartenyésztés sokkal környezetbarátabb, mint a többi állatfaj, a rovarok sötétben is szaporodhatnak, és kevés vizet fogyasztanak. Tenyésztésük is nagyon hatékony, így rövid időn belül sok embert tudnak etetni. A projektben a ROBAK™ cég látható, amely a város rovartenyésztéséért felelős. Az emberek már feltalálták a nagy kapacitású akkumulátorokat, amelyek nem foglalnak sok helyet, mivel a legtöbb épületben van napelem. Az akkumulátorok gondoskodnak arról, hogy az elektromos vezetékek ne legyenek túlterhelve, és ne legyen energiahiány a napsütéses napokon. Éjszaka az utcai lámpákat a napközben felhalmozódott energia táplálja. A város számos kényelmi szolgáltatást is kínál az emberek számára. A város nem csak lakóépületekből áll, a projekten a peronon látható a Vege bár, ahol vásárolhat ételt és kiülhet a friss levegőn. A metropolisz tele van padokkal, napernyőkkel és takaróterítő helyekkel. Az épületekben olyan szolgáltatások is találhatóak, mint a SPA, amely az előtérben látható. Mindezen szolgáltatások miatt az életminőség a jövő városában nagyon magas. A város ökológiai és kényelmes hely az élethez.

Judyta Wadas

Pisarzowice