

**Mateusz KANIA**

*Nr indeksu 222844*

**Norbert KUDER**

*Nr indeksu 222859*

*Koło naukowe Geoturystyka*

*Wydział Inżynierii Mechanicznej i Robotyki*



## **NASZ ŚWIAT Z LOTU PTAKA**

Fotografia to popularne hobby, którym pasjonują się miliony osób na całym świecie. W projekcie przedstawiono awangardowy sposób na poszerzenie wachlarza możliwości, jaki daje nam robienie zdjęć za pomocą aparatów fotograficznych. Wykonano projekt latającego robota, dzięki któremu jesteśmy w stanie zrobić widowiskowe ujęcia z powietrza, jak również kręcić filmy. Mogą one być atrakcyjną promocją ciekawych miejsc, pozwalają też podglądać z pozoru trudno dostępne zakątki. Jego uniwersalność daje duże spektrum różnych zastosowań, szczególnie w geoturystyce.

## **OUR WORLD FROM BIRD'S-EYE VIEW**

Photography is a popular hobby fascinating millions of people around the world. The project presents an avant-garde way to expand your range of possibilities of taking pictures. The flying robot, with help of which we are able to make a spectacular snapshot from the air, is also able to shoot a video. Both pictures and videos of this kind, may be attractive when promoting various places. Moreover, they allow a preview of the seemingly inaccessible corners. The model's versatility, therefore, gives a large spectrum of different applications, particularly in geotourism.

**Opiekun Naukowy referatu  
dr inż. Krzysztof Mendrok**