

Sprawozdanie z działalności Studenckiego Koła Naukowego **GEOMATICA**

w roku akademickim 2019/2020

Zarząd Studenckiego Koła Naukowego **GEOMATICA** działa w następującym składzie:

- | | | |
|-----------------------------------|--|-------------|
| 1) Bąk Patrycja – przewodnicząca, | patrycjabak3@o2.pl | 609 076 698 |
| 2) Walski Marcin – vice-przew., | marcin1999.99.99@o2.pl | 693 165 338 |
| 3) Wiącek Weronika – sekretarz, | weronikawiecek6@gmail.com | 501 275 638 |
| 4) Piotrowicz Marta – skarbnik, | martapiotrowicz15@onet.pl | 796 197 638 |
| 5) Krakowiak Natalia – reklama, | nkrakowiak99@wp.pl | 514 749 025 |
| 6) Wosik Gabriela – strona www, | gabi-wosik@wp.pl | 887 284 290 |

W semestrze zimowym członkowie Studenckiego Koła Naukowego „Geomatice” zakończyli prowadzone od wielu miesięcy pomiary związane z wyznaczeniem wysokości szczytu górskiego Łysica. Jak się okazuje, to nie Łysica jest najwyższym szczytem w Górach Świętokrzyskich. Oddalona o około 700m Agata jest od niej o 87,4 cm wyższa. Dowiodły tego studentki z SKN Geomatica, które prowadziły badania w Świętokrzyskim Parku Narodowym na Łysicy i Agacie.

Wysokości szczytów zestawiono
poniżej:

Nazwa góry

Wysokość [m n.p.m.]

Łysica	612,470
Agata	613,327

W dniu 15 listopada 2019 Koło zorganizowało fakultatywną wycieczkę do ośrodka szkoleniowego GEOPARKU Kielce poświęconą dokumentowaniu historii geologicznej i eksploatacji zasobów naturalnych w rejonie kieleckim. Udział wzięło około 30 studentów.

19 listopada 2019 członkowie Koła współorganizowali światowy GISday 2019, wspólnie z Uniwersytetem Jana Kochanowskiego w Kielcach. Brali udział studenci i uczniowie szkół średnich.

Wobec ograniczeń wynikających z pandemii koronawirusa, działalność Koła w semestrze letnim sprowadzała się do następujących dwóch obszarów, które umożliwiają kontakt on-line z członkami Koła i studentami kierunku „Geodezja i kartografia”.

Na stronie internetowej Koła umieszczono linki do dwóch branżowych organizacji: fig.net



International Federation of Surveyors
Fédération Internationale des Géomètres
Internationale Vereinigung der Vermessungsingenieure

oraz
isprs.org

International Society for Photogrammetry and Remote Sensing

Internationale Gesellschaft für Photogrammetrie und Fernerkundung
Société Internationale de Photogrammétrie et de Télédétection

Celem jest aby pomimo pandemii można było znajdować aktualności i informacje fachowe o działalności globalnej w dziedzinie Geomatyki. Podobne informacje zamieszczono. W gablotce Koła w budynku Energis Wydziału Inżynierii Środowiska, Geomatyki i Energetyki.

Kielce, 30.X.2020

Przewodnicząca Zarządu Koła – *Patrycja Bąk*

Członek Zarządu – *Marta Piotrowicz*

Opiekun Koła – *Ryszard Florek-Paszkowski*