



Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica

Wydział Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska

Al. Mickiewicza 30
30-059 Kraków

OCENA PROJEKTU INŻYNIERSKIEGO

IMIĘ I NAZWISKO DYPLOMANTA: Imię i nazwisko

Nr albumu: Numer albumu

KIERUNEK: Informatyka Stosowana

JEDNOSTKA DYPLOMUJĄCA (katedra): Geoinformatyki i Informatyki Stosowanej

TYTUŁ PRACY (wersja polska): Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut purus elit, vestibulum ut, placerat ac, adipiscing vitae, felis. Curabitur dictum gravida mauris. Nam arcu libero, nonummy eget, consectetur id, vulputate a, magna. Donec vehicula augue eu neque. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas

TYTUŁ PRACY (wersja angielska): Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut purus elit, vestibulum ut, placerat ac, adipiscing vitae, felis. Curabitur dictum gravida mauris. Nam arcu libero, nonummy eget, consectetur id, vulputate a, magna. Donec vehicula augue eu neque. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas

PROMOTOR: Promotor

RECENZENT: Recenzent

Ocena projektu inżynierskiego

PROMOTORA:RECENZENTA:

Końcowa ocena liczbowa i słowna

(średnia ocen promotora i recenzenta)

Skala ocen (wg Regulaminu Studiów AGH, §27):

- 1) od 3 do 3,20 ocena słowna: dostateczny (3.0),
- 2) od 3,21 do 3,70 ocena słowna: plus dostateczny (3.5),
- 3) od 3,71 do 4,20 ocena słowna: dobry (4.0),
- 4) od 4,21 do 4,70 ocena słowna: plus dobry (4.5),
- 5) od 4,71 ocena słowna: bardzo dobry (5.0).

.....
Podpis przewodniczącego komisji

Kraków, styczeń, 2019

OŚWIADCZENIE AUTORA PRACY

Uprzedzony(-a) o odpowiedzialności karnej na podstawie art. 115 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (t.j. Dz.U. z 2018 r. poz. 1191 z późn. zm.): „Kto przywłaszcza sobie autorstwo albo wprowadza w błąd co do autorstwa całości lub części cudzego utworu albo artystycznego wykonania, podlega grzywnie, karze ograniczenia wolności albo pozbawienia wolności do lat 3. Tej samej karze podlega, kto rozpowszechnia bez podania nazwiska lub pseudonimu twórcy cudzy utwór w wersji oryginalnej albo w postaci opracowania, artystyczne wykonanie albo publicznie zniekształca taki utwór, artystyczne wykonanie, fonogram, wideogram lub nadanie.”, a także uprzedzony(-a) o odpowiedzialności dyscyplinarnej na podstawie art. 307 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2018 r. poz. 1668 z późn. zm.) „Student podlega odpowiedzialności dyscyplinarnej za naruszenie przepisów obowiązujących w uczelni oraz za czyn uchybiający godności studenta.”, oświadczam, że niniejszą pracę dyplomową wykonałem(-am) osobiście i samodzielnie i nie korzystałem(-am) ze źródeł innych niż wymienione w pracy.

Jednocześnie Uczelnia informuje, że zgodnie z art. 15a ww. ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych Uczelni przysługuje pierwszeństwo w opublikowaniu pracy dyplomowej studenta. Jeżeli Uczelnia nie opublikowała pracy dyplomowej w terminie 6 miesięcy od dnia jej obrony, autor może ją opublikować, chyba że praca jest częścią utworu zbiorowego. Ponadto Uczelnia jako podmiot, o którym mowa w art. 7 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2018 r. poz. 1668 z późn. zm.), może korzystać bez wynagrodzenia i bez konieczności uzyskania zgody autora z utworu stworzonego przez studenta w wyniku wykonywania obowiązków związanych z odbywaniem studiów, udostępniać utwór ministrowi właściwemu do spraw szkolnictwa wyższego i nauki oraz korzystać z utworów znajdujących się w prowadzonych przez niego bazach danych, w celu sprawdzania z wykorzystaniem systemu antyplagiatowego. Minister właściwy do spraw szkolnictwa wyższego i nauki może korzystać z prac dyplomowych znajdujących się w prowadzonych przez niego bazach danych w zakresie niezbędnym do zapewnienia prawidłowego utrzymania i rozwoju tych baz oraz współpracujących z nimi systemów informatycznych.

.....
(data)

.....
(czytelny podpis studenta)

Jednostka dyplomująca
(pieczęć i podpis kierownika)

STRESZCZENIE PRACY

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut purus elit, vestibulum ut, placerat ac, adipiscing vitae, felis. Curabitur dictum gravida mauris. Nam arcu libero, nonummy eget, consectetur id, vulputate a, magna. Donec vehicula augue eu neque. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Mauris ut leo. Cras viverra metus rhoncus sem. Nulla et lectus vestibulum urna fringilla ultrices. Phasellus eu tellus sit amet tortor gravida placerat. Integer sapien est, iaculis in, pretium quis, viverra ac, nunc. Praesent eget sem vel leo ultrices bibendum. Aenean faucibus. Morbi dolor nulla, malesuada eu, pulvinar at, mollis ac, nulla. Curabitur auctor semper nulla. Donec varius orci eget risus. Duis nibh mi, congue eu, accumsan eleifend, sagittis quis, diam. Duis eget orci sit amet orci dignissim rutrum.

Słowa kluczowe: slowo1, slowo2, slowo3, slowo4, slowo5, slowo6

ABSTRACT

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut purus elit, vestibulum ut, placerat ac, adipiscing vitae, felis. Curabitur dictum gravida mauris. Nam arcu libero, nonummy eget, consectetur id, vulputate a, magna. Donec vehicula augue eu neque. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Mauris ut leo. Cras viverra metus rhoncus sem. Nulla et lectus vestibulum urna fringilla ultrices. Phasellus eu tellus sit amet tortor gravida placerat. Integer sapien est, iaculis in, pretium quis, viverra ac, nunc. Praesent eget sem vel leo ultrices bibendum. Aenean faucibus. Morbi dolor nulla, malesuada eu, pulvinar at, mollis ac, nulla. Curabitur auctor semper nulla. Donec varius orci eget risus. Duis nibh mi, congue eu, accumsan eleifend, sagittis quis, diam. Duis eget orci sit amet orci dignissim rutrum.

Key words: keyword1, keyword2, keyword3, keyword4, keyword5, keyword6

FORMULARZ OCENY PUNKTOWEJ PROJEKTU INŻYNIERSKIEGO

Oceniany element projektu	Ocena promotora	Ocena recenzenta
I. ZAWARTOŚĆ MERYTORYCZNA [0 – 80 pkt]		
1. Zgodność treści projektu z tytułem. [0 – 10 pkt]		
2. Literatura (poprawność opracowania wykazu literatury, kompletność danych bibliograficznych, poprawność cytowań). [0 – 10 pkt]		
3. Metodyka badań (dobór właściwych metod badawczych i umiejętność ich zastosowania). [0 – 20 pkt]		
4. Dyskusja wyników badań i wnioski (logiczność wywodów, poprawność i krytyczna analiza wyników badań, znaczenie naukowe i praktyczne, w jakim stopniu uzyskane wyniki są własnością intelektualną studenta). [0 – 40 pkt]		
Zawartość merytoryczna łącznie (suma punktów w wierszach: 1-4)		
II. STRONA EDYTORSKA [0 – 20 pkt]		
1. Poprawność składniowa, gramatyczna i ortograficzna projektu, staranność korekty tekstu. [0 – 10 pkt]		
2. Kompletność i poprawność rysunków, tabel i załączników. [0 – 6 pkt]		
3. Estetyka pracy. [0 – 4 pkt]		
Strona edytorska łącznie (suma punktów w wierszach: 1 – 3)		
OCENA PUNKTOWA PROJEKTU (suma punktów części I i II)		
OCENA LICZBOWA PROJEKTU		

Podpis promotora data

Podpis recenzenta data

Skala ocen (wg Regulaminu Studiów AGH, §13, p.1)

Liczba punktów Ocena liczbowa i słowna

90 – 100.....5.0 (bardzo dobry)

80 – 89.....4.5 (plus dobry)

70 – 79.....4.0 (dobry)

60 – 69.....3.5 (plus dostateczny)

50 – 59.....3.0 (dostateczny)

<50.....2.0 (niedostateczny)

Spis treści

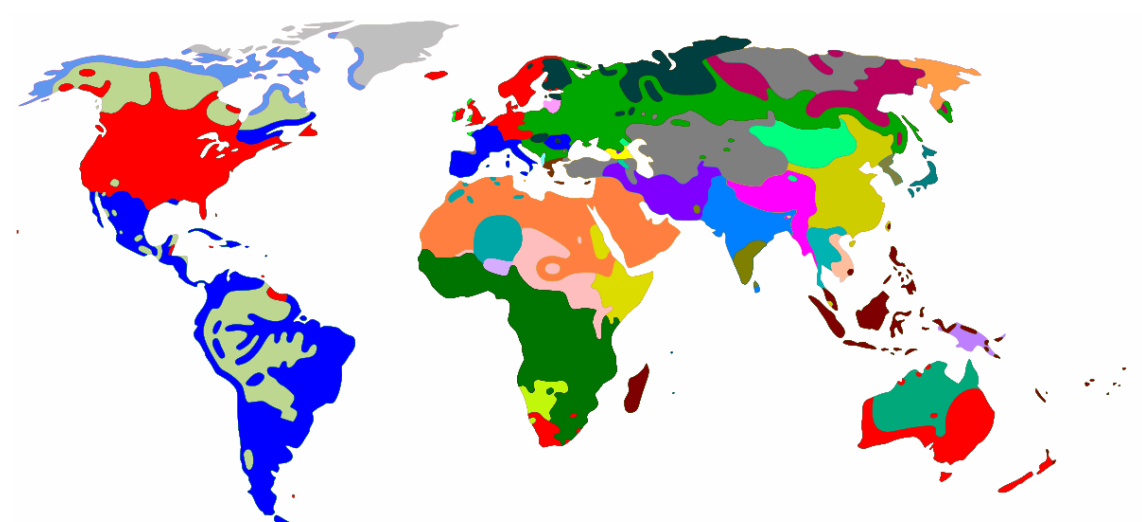
1	Jednostki	6
1.1	Przykłady użycia jednostek	6
2	Lorem	8
2.1	Lorem ipsum	8
3	Wnioski	12
A	Cytaty	17
A.1	Przykłady cytowania	17

Rozdział 1

Jednostki

1.1 Przykłady użycia jednostek

12.5 cm, 15.6 mm, 36.23K



Map 1.1. Mapa świata

Tab. 1.1. Your first table.

Value 1	Value 2	Value 3
α	β	γ
1	1110.1	a
2	10.1	b
3	23.113231	c

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut purus elit, vestibulum ut, placerat ac, adipiscing vitae, felis. Curabitur dictum gravida mauris. Nam arcu libero, nonummy eget, consectetur id, vulputate a, magna. Donec vehicula augue eu neque. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Mauris ut leo. Cras viverra

Tab. 1.2. Your second table.

Value 1	Value 2	Value 3
α	β	γ
1	1110.1	a
2	10.1	b
3	23.113231	c

metus rhoncus sem. Nulla et lectus vestibulum urna fringilla ultrices. Phasellus eu tellus sit amet tortor gravida placerat. Integer sapien est, iaculis in, pretium quis, viverra ac, nunc. Praesent eget sem vel leo ultrices bibendum. Aenean faucibus. Morbi dolor nulla, malesuada eu, pulvinar at, mollis ac, nulla. Curabitur auctor semper nulla. Donec varius orci eget risus. Duis nibh mi, congue eu, accumsan eleifend, sagittis quis, diam. Duis eget orci sit amet orci dignissim rutrum.

Rozdział 2

Lorem

2.1 Lorem ipsum

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut purus elit, vestibulum ut, placerat ac, adipiscing vitae, felis. Curabitur dictum gravida mauris. Nam arcu libero, nonummy eget, consectetur id, vulputate a, magna. Donec vehicula augue eu neque. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Mauris ut leo. Cras viverra metus rhoncus sem. Nulla et lectus vestibulum urna fringilla ultrices. Phasellus eu tellus sit amet tortor gravida placerat. Integer sapien est, iaculis in, pretium quis, viverra ac, nunc. Praesent eget sem vel leo ultrices bibendum. Aenean faucibus. Morbi dolor nulla, malesuada eu, pulvinar at, mollis ac, nulla. Curabitur auctor semper nulla. Donec varius orci eget risus. Duis nibh mi, congue eu, accumsan eleifend, sagittis quis, diam. Duis eget orci sit amet orci dignissim rutrum.

Nam dui ligula, fringilla a, euismod sodales, sollicitudin vel, wisi. Morbi auctor lorem non justo. Nam lacus libero, pretium at, lobortis vitae, ultricies et, tellus. Donec aliquet, tortor sed accumsan bibendum, erat ligula aliquet magna, vitae ornare odio metus a mi. Morbi ac orci et nisl hendrerit mollis. Suspendisse ut massa. Cras nec ante. Pellentesque a nulla. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Aliquam tincidunt urna. Nulla ullamcorper vestibulum turpis. Pellentesque cursus luctus mauris.

Nulla malesuada porttitor diam. Donec felis erat, congue non, volutpat at, tincidunt tristique, libero. Vivamus viverra fermentum felis. Donec nonummy pellentesque ante. Phasellus adipiscing semper elit. Proin fermentum massa ac quam. Sed diam turpis, molestie vitae, placerat a, molestie nec, leo. Maecenas lacinia. Nam ipsum ligula, eleifend at, accumsan nec, suscipit a, ipsum. Morbi blandit ligula feugiat magna. Nunc eleifend consequat lorem. Sed lacinia nulla vitae enim. Pellentesque tincidunt purus vel magna. Integer non enim. Praesent euismod nunc eu purus. Donec bibendum quam in tellus. Nullam cursus pulvinar lectus. Donec et mi. Nam vulputate metus eu enim. Vestibulum pellentesque felis eu massa.

Quisque ullamcorper placerat ipsum. Cras nibh. Morbi vel justo vitae lacus tincidunt ultrices. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. In hac habitasse platea dictumst. Integer tempus convallis augue. Etiam facilisis. Nunc elementum fermentum wisi. Aenean placerat. Ut imperdiet, enim sed gravida sollicitudin, felis odio placerat quam, ac pulvinar elit purus eget enim. Nunc vitae tortor. Proin tempus nibh sit amet nisl. Vivamus quis tortor vitae risus porta vehicula.

Fusce mauris. Vestibulum luctus nibh at lectus. Sed bibendum, nulla a faucibus semper,



Fig. 2.1. cubes

leo velit ultricies tellus, ac venenatis arcu wisi vel nisl. Vestibulum diam. Aliquam pellentesque, augue quis sagittis posuere, turpis lacus congue quam, in hendrerit risus eros eget felis. Maecenas eget erat in sapien mattis porttitor. Vestibulum porttitor. Nulla facilisi. Sed a turpis eu lacus commodo facilisis. Morbi fringilla, wisi in dignissim interdum, justo lectus sagittis dui, et vehicula libero dui cursus dui. Mauris tempor ligula sed lacus. Duis cursus enim ut augue. Cras ac magna. Cras nulla. Nulla egestas. Curabitur a leo. Quisque egestas wisi eget nunc. Nam feugiat lacus vel est. Curabitur consectetur.

Tab. 2.1. example of table

Value 1	Value 2	Value 3
α	β	γ
1	1110.1	a
2	10.1	b
3	23.113231	c



Map 2.1. Mapa Tatv



Map 2.2. Warmia i Mazury

Rozdział 3

Wnioski

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut purus elit, vestibulum ut, placerat ac, adipiscing vitae, felis. Curabitur dictum gravida mauris. Nam arcu libero, nonummy eget, consectetur id, vulputate a, magna. Donec vehicula augue eu neque. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Mauris ut leo. Cras viverra metus rhoncus sem. Nulla et lectus vestibulum urna fringilla ultrices. Phasellus eu tellus sit amet tortor gravida placerat. Integer sapien est, iaculis in, pretium quis, viverra ac, nunc. Praesent eget sem vel leo ultrices bibendum. Aenean faucibus. Morbi dolor nulla, malesuada eu, pulvinar at, mollis ac, nulla. Curabitur auctor semper nulla. Donec varius orci eget risus. Duis nibh mi, congue eu, accumsan eleifend, sagittis quis, diam. Duis eget orci sit amet orci dignissim rutrum.

Spis tabel

1.1	Your first table.	6
1.2	Your second table.	7
2.1	example of table	9

Spis rysunków

2.1	cubes	9
-----	-------	-------	---

Spis map

1.1	Mapa świata	6
2.1	Mapa Tatr	10
2.2	Warmia i Mazury	11

Bibliografia

1. 98/83/WE: Dyrektywa Rady 98/83/WE z dnia 3 listopada 1998 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.
2. Dz.U. 2011 poz. 33: Rozporządzenie ministra zdrowia z dnia 20 kwietnia 2010 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.
3. Dz.U. 2012 nr 74 poz. 1234: Rozporządzenie ministra zdrowia z dnia 20 kwietnia 2010 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.
4. Doe J., 2100. *The Someone of the River*. Dummy Publisher, Warszawa.
5. <https://www.rand.org/pubs/online/science-and-technology.html>, dostęp: maj 2012.
6. <http://www.wggios.agh.edu.pl/studenci/wzory-dokumentow>, dostęp: maj 2012.
7. Sanchez F., 2017a. *The Dynasty of Atlas*. Nabeela Barton.
8. Sanchez F., 2017b. *Missing Voyager*. Nabeela Barton.
9. Sanchez F., Whittaker M., i Horner A., 2017. *Theft of Storm*. Dummy Publisher.
10. Whittaker M., Horner F. S. A., i Sanchez F., 2100. Wpływ składowiska odpadów komunalnych w ujkowie koło olkusza na jakość wód podziemnych. *Gospodarka Surowcami Mineralnymi*, t. 12, z. 1111, str. 100–200.

Dodatek A

Cytaty

A.1 Przykłady cytowania

Przykłady:

(Sanchez et al., 2017; Sanchez, 2017b; Sanchez, 2017a)

(Doe, 2100)

(Whittaker et al., 2100)

(<https://www.rand.org/pubs/online/science-and-technology.html>, 2012)

(<http://www.wggios.agh.edu.pl/studenci/wzory-dokumentow>, 2012)

(Dz.U. 2012r. Nr 74 poz. 1234)

(Dz.U. 2011r. poz. 33)

(98/83/WE)