

Harmonogram projektu 3-SAT2

NAZWA PROJEKTU	3-SAT2
SZKOŁA	III Liceum Ogólnokształcące z Oddziałami Dwujęzycznymi im. Marynarki Wojennej RP w Gdyni
KOORDYNATOR PROJEKTU	Anna Rzepa
SPORZĄDZILI	Anna Rzepa, Radosław Waga
OSTATNIA AKTUALIZACJA	27.02.2020



UCZNIOWSKI PROJEKT KOSMICZNY
LICEUM NR 3 W GDYNI

*termin planowany

STRUKTURA PODDZIAŁU PRACY – NUMER	NAZWA ZADANIA	OSOBY ODPOWIEDZIALNE		TERMIN	MIEJSCE	MODUŁ
		OPIEKA MERYTORYCZNA I NAUKOWA	UCZESTNICY PROJEKTU			
1	Prace wstępne, organizacja pracy zespołu					
1.1	Stworzenie nowego zespołu projektowego	Anna Rzepa Marta Mąkosa	Iga Bernacka Karolina Kozikowska Mateusz Król Radosław Waga Jakub Wysocki Zofia Lipka	wrzesień 2019	III LO w Gdyni	3-SAT2
1.2	Spotkanie organizacyjne - podział zadań	Anna Rzepa Marta Mąkosa	Karolina Kozikowska Mateusz Król Radosław Waga Jakub Wysocki Zofia Lipka	19.10.2019	III LO w Gdyni	3-SAT2
2	Zarządzanie projektem i jego promocja					
2.1	Przygotowanie dokumentacji projektowej	Anna Rzepa	Radosław Waga	wrzesień - listopad 2019		3-SAT2
2.2	Prowadzenie dokumentacji projektowej	Anna Rzepa	Radosław Waga	cały okres trwania projektu		3-SAT2
2.3	Prowadzenie strony na Facebooku i witryny internetowej	Bożena Chmieleńska Marta Mąkosa Anna Rzepa	Karolina Kozikowska	cały okres trwania projektu		Moduł medialny / promocja projektu
2.4	Przygotowanie harmonogramu na rok szkolny 2020/2021	Anna Rzepa	Radosław Waga	sierpień 2020*		3-SAT2
2.5	Spotkanie organizacyjne zespołu	Anna Rzepa Marta Mąkosa	Iga Bernacka Karolina Kozikowska Mateusz Król Zofia Lipka Witold Petrułis Radosław Waga	04.12.2019	III LO w Gdyni	3-SAT2
2.6	Wystąpienie o zgodę na wykonanie sesji zdjęciowej do Gdynińskiego Centrum Filmowego	Anna Rzepa		grudzień 2019		Moduł medialny / promocja projektu
2.7	Samodzielne wykonanie upominku świątecznego dla sponsora strategicznego	Anna Rzepa	Iga Bernacka Evan Collier Karolina Kozikowska Mateusz Król Zofia Lipka Witold Petrułis Radosław Waga Jakub Wysocki	12.12.2019	III LO w Gdyni	3-SAT2
2.8	Sesja zdjęciowa	Anna Rzepa Marta Mąkosa Krzysztof Kołodziej	Iga Bernacka Evan Collier Karolina Kozikowska Mateusz Król Zofia Lipka Witold Petrułis Radosław Waga Jakub Wysocki	15.12.2019	Gdynińskie Centrum Filmowe	Moduł medialny / promocja projektu
2.9	Spotkanie organizacyjne zespołu	Anna Rzepa Marta Mąkosa	Iga Bernacka Evan Collier Mateusz Król Zofia Lipka Witold Petrułis Radosław Waga	05.02.2020	III LO w Gdyni	3-SAT2

STRUKTURA PODZIAŁU PRACY – NUMER	NAZWA ZADANIA	OSOBY ODPOWIEDZIALNE				
		OPIEKA MERYTORYCZNA I NAUKOWA	UCZESTNICY PROJEKTU	TERMIN	MIEJSCE	MODUŁ
2.10	Spotkanie organizacyjne zespołu	Anna Rzepa Marta Mąkosa	Iga Bernacka Karolina Kozikowska Mateusz Król Zofia Lipka Witold Petruilis Radosław Waga Jakub Wysocki	12.02.2020	III LO w Gdyni	3-SAT2
2.11	Spotkanie organizacyjne zespołu	Marta Mąkosa	Iga Bernacka Evan Collier Karolina Kozikowska Mateusz Król Zofia Lipka Witold Petruilis Radosław Waga Jakub Wysocki	19.02.2020	III LO w Gdyni	3-SAT2
2.12	Spotkanie organizacyjne zespołu	Anna Rzepa Marta Mąkosa	Iga Bernacka Karolina Kozikowska Mateusz Król Witold Petruilis Radosław Waga Jakub Wysocki	26.02.2020	III LO w Gdyni	3-SAT2
2.13	Prezentacja projektu na dniu otwartym szkoły	Anna Rzepa Marta Mąkosa	Iga Bernacka Evan Collier Karolina Kozikowska Mateusz Król Zofia Lipka Witold Petruilis Radosław Waga Jakub Wysocki	kwiecień 2020*	III LO w Gdyni	Moduł medialny / promocja projektu
2.14	Podsumowanie roku szkolnego 2019/2020	Anna Rzepa Marta Mąkosa	Iga Bernacka Evan Collier Karolina Kozikowska Mateusz Król Zofia Lipka Witold Petruilis Radosław Waga Jakub Wysocki	czerwiec 2020*	III LO w Gdyni	3-SAT2
3 Działania powiązane z projektem - zdobywanie wiedzy i umiejętności						
3.1	Wyjazd na konferencję Ecobaltica	Anna Rzepa	Karolina Kozikowska Zofia Lipka	07.10.2019	Rosyjskie Centrum Nauki i Kultury w Gdańsku	Moduł astrobiologiczny
3.2	Wyjazd na konferencje Dronetech i Nearspace	Anna Rzepa	Karolina Kozikowska Mateusz Król Radosław Waga Jakub Wysocki	18.10.2019 - 19.10.2018	Toruń	Moduł inżynieryjny
3.3	Wyjazd na konferencję Sea and underwater drones "Unidentified Sea Objects"	Marta Mąkosa	Iga Bernacka Karolina Kozikowska Mateusz Król Zofia Lipka Radosław Waga Jakub Wysocki	14.11.2019	AMW Gdynia	3-SAT2
3.4	Szkolenie z obsługi programu Fusion 360 do modelowania 3D przeprowadzone przez jednego z członków - Evana Colliera	Marta Mąkosa	Evan Collier Karolina Kozikowska Mateusz Król Zofia Lipka Witold Petruilis Radosław Waga Jakub Wysocki	03.12.2019	III LO w Gdyni	3-SAT2
3.5	Udział w konferencji "The 2nd Oncological Student Scientific Conference" dot. zastosowań druku 3D w medycynie	Anna Rzepa	Evan Collier Karolina Kozikowska Mateusz Król Zofia Lipka Radosław Waga	03.12.2019	III LO w Gdyni	3-SAT2

STRUKTURA PODZIAŁU PRACY – NUMER	OSOBY ODPOWIEDZIALNE					
	NAZWA ZADANIA	OPIEKA MERYTORYCZNA I NAUKOWA	UCZESTNICY PROJEKTU	TERMIN	MIEJSCE	MODUŁ
4	Przygotowania do prac projektowych					
4.1	Wstępne konsultacje z p. Mariuszem Pułasem	Mariusz Pułas	Jakub Wysocki	18.11.2019		Moduł inżynierski
4.2	Telekonferencja z dwójką poprzednich konstruktorów drona i pozyskania dokumentacji technicznej drona IKAR	Anna Rzepa Łukasz Gałęcki Mateusz Mazurkiewicz	Iga Bernacka Karolina Kozikowska Mateusz Król Radosław Waga Jakub Wysocki	06.11.2019	III LO w Gdyni	Moduł inżynierski
4.3	Spotkanie z p. Aleksandrą Zgrundo - opiekunem naukowym modułu astrobiologicznego	Anna Rzepa Aleksandra Zgrundo	Iga Bernacka Karolina Kozikowska Mateusz Król Radosław Waga Zofia Lipka	13.11.2019	III LO w Gdyni	Moduł astrobiologiczny
4.4	Spotkanie z p. Jakubem Targońskim - opiekunem naukowym modułu inżynierskiego	Anna Rzepa Marta Mąkosa Jakub Targoński Łukasz Gałęcki	Iga Bernacka Evan Collier Karolina Kozikowska Mateusz Król Radosław Waga Jakub Wysocki Zofia Lipka	19.11.2020	III LO w Gdyni	3-SAT2
4.5	Analiza dokumentacji technicznej drona IKAR	Anna Rzepa Mariusz Pułas	Evan Collier Mateusz Król Radosław Waga Jakub Wysocki	listopad 2019		Moduł inżynierski
5	Realizacja - moduł inżynierski					
5.1	Konsultacje z p. Mariuszem Pułasem	Mariusz Pułas	Jakub Wysocki	cały okres trwania projektu		Moduł inżynierski
5.2	Telekonferencja z p. Mariuszem Pułasem - opiekunem naukowym modułu inżynierskiego	Anna Rzepa Mariusz Pułas Jakub Targoński	Evan Collier Mateusz Król Radosław Waga Jakub Wysocki	27.11.2019	III LO w Gdyni	Moduł inżynierski
5.3	Spotkanie modułu inżynierskiego z p. Jakubem Targońskim	Anna Rzepa Jakub Targoński	Evan Collier Mateusz Król Radosław Waga Jakub Wysocki	18.12.2019	III LO w Gdyni	Moduł inżynierski
5.4	Opracowanie kosztorysu modułu inżynierskiego	Anna Rzepa Marta Mąkosa Mariusz Pułas Jakub Targoński	Jakub Wysocki Evan Collier	luty 2019		Moduł inżynierski
6	Realizacja - moduł biologiczny					
6.1	Spotkanie modułu astrobiologicznego	Aleksandra Zgrundo	Iga Bernacka Witold Petrusis Zofia Lipka	27.11.2019	Instytut Oceanografii Uniwersytetu Gdańskiego w Gdyni	Moduł astrobiologiczny
6.2	Spotkanie modułu astrobiologicznego	Aleksandra Zgrundo	Iga Bernacka Witold Petrusis Zofia Lipka	11.12.2019	Instytut Oceanografii Uniwersytetu Gdańskiego w Gdyni	Moduł astrobiologiczny
6.3	Rozpoczęcie badań nad mikroorganizmami	Aleksandra Zgrundo	Iga Bernacka Witold Petrusis Zofia Lipka	grudzień 2019	Instytut Oceanografii Uniwersytetu Gdańskiego w Gdyni	Moduł astrobiologiczny
6.4	Spotkanie modułu astrobiologicznego		Iga Bernacka Witold Petrusis Zofia Lipka	5.2.2020	III LO w Gdyni	Moduł astrobiologiczny
6.5	Spotkanie modułu astrobiologicznego	Aleksandra Zgrundo	Iga Bernacka Witold Petrusis Zofia Lipka	12.2.2020	Instytut Oceanografii Uniwersytetu Gdańskiego w Gdyni	Moduł astrobiologiczny
6.6	Spotkanie z p. Aleksandrą Zgrundo	Aleksandra Zgrundo	Iga Bernacka	26.2.2020	Instytut Oceanografii Uniwersytetu Gdańskiego w Gdyni	Moduł astrobiologiczny