

**WYKAZ TEMATÓW EDUKACYJNYCH PROJEKTÓW GIMNAZJALNYCH
W ROKU SZKOLNYM 2016/17**

PRZEDMIOT	TEMAT PROJEKTU	NAUCZYCIEL- OPIEKUN
Język polski	<ol style="list-style-type: none"> 1. „Halina Poświatowska” - życie i twórczość (prezentacja) 2. Literaci naszego regionu - znani i nieznani twórcy (prezentacja) 	Mirosława Murek
Język polski	<ol style="list-style-type: none"> 1. „Swoją rzeczywistość w rymy oprawiam”, czyli o walorach kultury hip - hopowej 2. I ty możesz zostać literatem! Piszemy i ilustrujemy bajkę dla dzieci. Stworzenie tekstu bajki oraz ilustracji w formie ręcznie wykonanej książki. 3. Skąd wzięła się nazwa naszej miejscowości? Opowiadanie z dialogiem. 4. Od tabliczki glinianej do książki elektronicznej - przedstawiamy krótką historię zapisu myśli ludzkiej (prezentacja multimedialna) 	Justyna Stefańska
Matematyka	<ol style="list-style-type: none"> 1. Własności funkcji liniowej z wykorzystaniem programu Geogebra. 2. Piiknik z Ludolfiną 	Bogumiła Wróż
Chemia	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ciekawe doświadczenia chemiczne. 2. Roztwory - woda jako rozpuszczalnik. 	Anna Górską
Fizyka	<ol style="list-style-type: none"> 1. „Jajko mądrzejsze od kury” 2. „Tajemniczy świat atomu” 	Bogna Jastrzębska
Biologia	<ol style="list-style-type: none"> 1. Fazy rozwoju rośliny okrytonasiennej. Wpływ różnych czynników na wzrost i rozwój roślin. 2. Płazy - Amphibia - Transformers Animals. 3. Wybrane doświadczenia z fizjologii człowieka. 	Adriana Nabiałczyk
Geografia	<ol style="list-style-type: none"> 1. „Dzieci Słońca” czyli kim byli Inkowie. 2. Co przyniesie nam dzieciątko?- przyczyny i skutki zjawiska pogodowego El Nino. 3. Źródła energii w Polsce. Polityka energetyczna państwa na lata 2015-2025. 	Izabela Wolska
Historia	<ol style="list-style-type: none"> 1. Moje gimnazjum. 2. Szlakiem naszych stolic. 	Jarosław Lubkiewicz

PRZEDMIOT	TEMAT PROJEKTU	NAUCZYCIEL- OPIEKUN
Język angielski	<ol style="list-style-type: none"> 1. Roald Dahl wrote many best - known children's stories. Choose one of them and prepare a project based on the story. 2. Body language - an important element of communication skills. 	Aneta Budzikur
Język angielski	<ol style="list-style-type: none"> 1. The history of Ireland through the Irish castles. 2. English idioms - creating a textbook. 	Karolina Woźniak
Język niemiecki	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dlaczego warto odwiedzić Bawarię? 2. Moje mieszkanie. 3. Śladami braci Grimm. 	Agata Marszałek
Informatyka/zajęcia techniczne	<ol style="list-style-type: none"> 1. Projekt i wykonanie mobilnego ekranu do projekcji tylnej. 2. Projekt i wykonanie modelu sygnalizacji świetlnej w oparciu o mikrokontroler Arduino. 3. Projekt i wykonanie elektronicznej kostki do gry w oparciu o mikrokontroler Arduino. 4. Projekt i wykonanie termometru cyfrowego w oparciu o mikrokontroler Arduino. 5. Projekt i wykonanie robota-platformy mobilnej w oparciu o mikrokontroler Arduino. 	Adam Jaros