|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Nr*** | ***Nazwa obiektu*** | ***Czy wiesz, że….*** | ***Zadanie do wykonania*** |
| **1.** | **Dwie Kordegardy przy bramie głównej** | * **Kordegardy to wartownie.** * **Po wschodniej stronie bramy głównej znajduje się dawny dom portiera (z symbolem klucza).** * **Przy domku portiera znajduje się zrekonstruowana rzeźba sowy naturalnej wielkości.** * **Drugi domek z symbolem kwiatka to prawdopodobnie domek ogrodnika.** | **Sprawdź, co obecnie mieści się w dawnym domku ogrodnika.** |
| **2.** | **Gmach Główny** | * **Gmach Główny jest pięknie posadowiony na osi kompozycyjnej, podkreślonej przez aleję drzew ul. Gabriela Narutowicza, prowadzącej do Uczelni.** * **Zabytkowy budynek jest ozdobiony wieloma rzeźbami, portalami, kartuszami.** * **To m.in. cztery miedziane rzygacze w postaci mężczyzn trzymających stwory wodne.** | 1. **Znajdź rzeźby mężczyzn**   **i odpowiedz na pytanie do czego służyły zamaskowane rzygacze.**   1. **Znajdź rzeźbę Bazyliki Mariackiej nad portalem bocznym budynku.** |
| **3.** | **Figura Alegorii Nauki**    *Rektor, prof. Bolesław Mazurkiewicz przy figurze Alegorii Nauki. Zdjęcie: Krzysztof Krzempek, Wikipedia* | * **Gmach Główny Politechniki Gdańskiej zniszczono pod koniec wojny - w marcu 1945 roku.** * **Wieżę zegarową wraz z figurą Alegorii Nauki zrekonstruowano w 2012 r.** * **Posąg w prawej ręce trzyma księgę, w której umieszczono akt odbudowy wieży zegarowej, w lewej natomiast kaganek oświaty (pochodnię).** * **Alegoria została pokryta 1250 płatkami złota konserwatorskiego.** | **Gdzie znajduje się rzeźba?** |
| **4.** | **Wahadło Foucaulta**    *Fot. Krzysztof Krzempek* | * **Nazwa pochodzi od nazwiska wynalazcy francuskiego fizyka Jeana Foucaulta, który pokazał wahadło w Paryżu w 1851 roku.** * **Urządzenie w prosty sposób pokazuje, że Ziemia obraca się wokół własnej osi.** * **Gdańskie wahadło zamontowano w 2005 roku na jednym z dwóch dziedzińców w Gmachu Głównego.** | **Sprawdź, na którym Dziedzińcu znajduje się Wahadło Foucaulta.**  **Do wyboru:**   1. **Dziedziniec Północny im. Gabriela Fahrenheita,** 2. **Dziedziniec Południowy im. Jana Heweliusza.** |
| **5.** | **Zabytkowy budynek Chemia A** | * **Wszystkie cztery budynki z historycznej części kampusu z 1904 roku zostały wzniesione w stylu neorenesansu.** * **Nad portalem wejściowym znajdują się piękne rzeźby, obeliski i kartusz z napisem „Chemia”.** * **W części budynku, gdzie znajdują się laboratoria zastosowano płaski dach z uwagi na potrzebę wyprowadzenia zakończeń wentylacyjnych**. | **Znajdź symbole pierwiastków na fasadzie budynku.** |
| **6.** | **Zabytkowy budynek Elektrotechniki i Automatyki** | * **Budynek powstał w 1904 roku. Obecnie budynek nosi imię Prof. Kazimierza Kopeckiego, a zabytkowe audytorium, po gruntownym remoncie i restauracji odzyskało dawny wygląd.** * **Na budynku widnieje jedna z najciekawszych rzeźb na terenie całego kompleksu politechniki. Przedstawia całującą się parę – młodą kobietę z kłosem zbóż i mężczyznę z pochodnią w ręku.** | **Odszukaj rzeźbę przedstawiającą całującą się parę.** |
| **7.** | **Laboratorium Maszynowe z wieżą ciśnień** | * **Laboratorium Maszynowe, do którego przylega wieża ciśnień, będąca równocześnie kominem, pełniło rolę hali z elektrownią, kotłownią i stacją pomp. Wyposażenie laboratorium wynikało z konieczności zaopatrzenia uczelni w ciepło, wodę i elektryczność.** * **Zabytkowa wieża ciśnień wznosi się na 31 m nad poziomem terenu, na szczycie znajduje się zbiornik na wodę o pojemności 50 m³.** * **W roku 2019 powstał projekt rewitalizacji i adaptacji wieży, m.in. urządzenie ogólnodostępnego punktu widokowego.** | **Zabytkowa wieża ciśnień powstała, gdy nie istniał jeszcze znany nam obecnie system wodociągowy, wspomagała lokalną sieć wodociągową na terenie Wrzeszcza. Kiedy przestała pełnić tę rolę, przed wojną czy po wojnie?** |
| **8.** | **Chłodnia kominowa** | * **Obok Laboratorium Maszynowego postawiono chłodnię kominową o stalowej konstrukcji do schładzania wody w obiegu zamkniętym.** * **Do chłodni doprowadzono z hali maszyn rurociągi o średnicy ok. 20 cm; dopływowy i powrotny.** * **Chłodnia działała do 1994 roku.** * **Ze względu na zły stan techniczny została zdemontowana. Zachowano wybrane fragmenty konstrukcji.** | **Jak wyglądała chłodnia kominowa przed 1994 rokiem? Znajdź dawne zdjęcie.** |
| **9.** | **Audytorium Novum** | * **Budynek Audytorium Novum oddano do użytku w roku 1999.** * **Politechnika obok działalności naukowo-edukacyjnej jest także miejscem koncertów, spotkań, wykładów i konferencji.** * **W Sala Koncertowej Audytorium Novum w odbywają się między innymi koncerty Państwowej Filharmonii Bałtyckiej.** * **Dni koncertów to piątki.** * **Kasa biletowa mieści się na rogu ulic Siedlickiej i Brackiej, jest czynna od środy do piątku w godz. 14:00 - 17:00, tel. 58 347 16 17.** | **Od jakiej ulicy wchodzimy do głównego wejścia do Audytorium?** |
| **10.** | **Budynek Studenckiego Centrum „Bratniak”** | * **Powstał w okresie międzywojennym i pełnił funkcję niemieckiego domu studenckiego.** * **Po wojnie pozostał miejscem działania organizacji studenckich.** * **Od 1958 roku działa tu kultowy Akademicki Klub PG „Kwadratowa”.** * **Przez lata Kwadratowa była miejscem organizowania koncertów i wieczorków tanecznych, występów kabaretów i grup teatralnych.** | **Jaką nazwę nosi jazz band związany z klubem Kwadratowa, grający do dzisiaj?** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **11.** | **WETI PG - Nowa Elektronika** | **Na WETI PG realizowany jest projekt „Ella4Life – twój wirtualny asystent w domu i podróży”,** [**https://mostwiedzy.pl/pl/project/ella4life-twoj-wirtualny-asystent-osobisty-w-domu-i-w-drodze,659-1**](https://mostwiedzy.pl/pl/project/ella4life-twoj-wirtualny-asystent-osobisty-w-domu-i-w-drodze,659-1)  **Strona projektu -** [**http://ella4life.pl/index.php**](http://ella4life.pl/index.php) | **Po zapoznaniu się z projektem odpowiedz na pytania zawarte w ankiecie:**  [**http://ella4life.pl/ankiety.html**](http://ella4life.pl/ankiety.html) |
| **12.** | **„Historia mądrością – przyszłość wyzwaniem"** | **Na zakończenie naszej gry podajemy link do Wikipedii**  [**pl.wikipedia.org/wiki/Politechnika\_Gdańska**](https://pl.wikipedia.org/wiki/Politechnika_Gdańska) | **Zapraszamy do oglądania naszych działań na** [**padlecie**](https://padlet.com/anka_grabowska/ongyyxkqqbcxcqj5)**.**  **Nasza strona na Facebooku**  [**LwG - Gdansk**](https://www.facebook.com/groups/LwG.Gdansk)**.** |