



## [Astrobazy](#) [1]

Wysłane przez admin w ndz., 2016-04-10 22:40

### **Tu zaczyna się przygoda!**

Kujawsko-pomorskie to jedyny region nie tylko w Polsce, ale i w Europie, w którym na tak małej powierzchni, jaką jest obszar województwa, działa sieć czternastu, w pełni wyposażonych, obserwatoriów astronomicznych. Zlokalizowanie Astrobaz na terenie szkół to zachęta dla młodych ludzi by zainteresowali się astronomią. W gronie kolegów, pod okiem nauczycieli - pasjonatów, mogą obserwować nie tylko bliskie obiekty Układu Słonecznego, ale także odległe układy gwiazd i znajdujące się miliony lat świetlnych od Ziemi „Wyspy Wszechświata” – galaktyki.

W ten sposób Kujawsko-Pomorskie podtrzymuje swe astronomiczne tradycje. Astrobazy stanowią lokalne centra popularyzacji astronomii, i choć w głównej mierze przeznaczone są dla uczniów, nie oznacza to, że nie mogą z nich korzystać miłośnicy nocnego nieba. W tym celu należy jednak nawiązać kontakt z opiekunem obiektu.

#### LOKALIZACJA ASTROBAZ:

- [Brodnica](#) [2]
- [Dobrzyń, n. Wisłą](#) [3]
- [Gniewkowo](#) [4]
- [Golub-Dobrzyń](#) [5]
- [Gostycyn](#) [6]
- [Inowrocław](#) [7]
- [Jabłonowo](#) [8]
- [Kruszwica](#) [9]
- [Radziejów](#) [10]
- [Rypin](#) [11]
- [Świecie](#) [12]
- [Unistaw](#) [13]
- [Żnin](#) [14]
- [Zławieś Wielka](#) [15]

### **Astrobazy liczą gwiazdy**

Star Count i Globe At Night to międzynarodowe projekty, których celem jest wykonywanie pomiarów zanieczyszczenia nieba sztucznymi światłami. Metoda jest prosta i przyjemna - polega na zliczaniu gwiazd widocznych w danym gwiazdozbiore. Niestety rozwój gospodarki i przemysłu pozbawia nas uroków rozgwieżdżonego nieboskłonu, szczególnie w wielkich aglomeracjach. Projekty takie jak Star

Count i Globe At Night dają możliwość zebrania informacji z różnych zakątków globu, jak obecnie przejawia się to zjawisko, jakie zachodzą zmiany i co można zrobić, by ocalić naturalne piękno nieba.

W projekty te od początku aktywnie włączają się kujawsko-pomorskie astrobazy.

W zestawieniach projektów Star Count i Globe At Night, na mapkach przedstawiających uczestników akcji, wyraźnie widać obecność Astrobaz z: Kruszwicy, Radziejowa, Złejwsi Wielkiej, Brodnicy, Jabłonowa Pomorskiego i Golubia-Dobrzynia.

W 2012 r. ponad 90% obserwacji wykonanych w Polsce należało do nauczycieli, uczniów i miłośników astronomii działających przy Astrobazach. W 2013 r. kujawsko-pomorskie Astrobazy zebrały aż 95% pomiarów z obszaru Polski oraz 40% pomiarów odnotowanych na całym świecie.

W projekcie Globe At Night w 2014 r. Polska znalazła się na 3. miejscu pod względem liczby wykonanych obserwacji spośród 104 krajów. w 2015 r. osiągnęliśmy 6. lokatę.

Astrobazy

Język Niezdefiniowany

---

**adres strony:** <https://kujawsko-pomorskie.travel/pl/astrobazy>

#### **Odnośniki**

- [1] <https://kujawsko-pomorskie.travel/pl/astrobazy>
- [2] <http://www.astrobaza.kujawsko-pomorskie.pl/12,astrobazy-brodnica.html>
- [3] [http://www.astrobaza.kujawsko-pomorskie.pl/14,astrobazy-dobrzyn\\_n\\_wisla.html](http://www.astrobaza.kujawsko-pomorskie.pl/14,astrobazy-dobrzyn_n_wisla.html)
- [4] <http://www.astrobaza.kujawsko-pomorskie.pl/16,astrobazy-gniewkowo.html>
- [5] <http://www.astrobaza.kujawsko-pomorskie.pl/65,astrobazy-golub-dobrzyn.html>
- [6] <http://www.astrobaza.kujawsko-pomorskie.pl/18,astrobazy-gostycyn.html>
- [7] <http://www.astrobaza.kujawsko-pomorskie.pl/20,astrobazy-inowroclaw.html>
- [8] <http://www.astrobaza.kujawsko-pomorskie.pl/22,astrobazy-jablonowo.html>
- [9] <http://www.astrobaza.kujawsko-pomorskie.pl/24,astrobazy-kruszwica.html>
- [10] <http://www.astrobaza.kujawsko-pomorskie.pl/26,astrobazy-radziejow.html>
- [11] <http://www.astrobaza.kujawsko-pomorskie.pl/28,astrobazy-rypin.html>
- [12] <http://www.astrobaza.kujawsko-pomorskie.pl/30,astrobazy-swiecie.html>
- [13] <http://www.astrobaza.kujawsko-pomorskie.pl/32,astrobazy-unislaw.html>
- [14] <http://www.astrobaza.kujawsko-pomorskie.pl/36,astrobazy-znin.html>
- [15] [http://www.astrobaza.kujawsko-pomorskie.pl/34,astrobazy-zlawies\\_wielka.html](http://www.astrobaza.kujawsko-pomorskie.pl/34,astrobazy-zlawies_wielka.html)