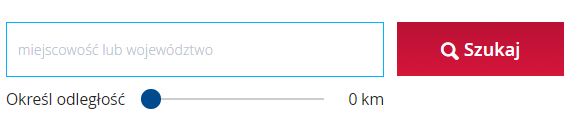
1. **Wyszukiwanie ofert po odległości (coś takiego jak niżej na obrazku)**

Musimy przy dodawaniu do bazy dodawać(pobierać) do bazy szerokość i długość geograficzną miast (ewentualnie po kody pocztowe) i potem po podanej odległości(promieniu) obliczyć przedział geograficzny gdzie znajdą się nasze oferty

Coś takiego jak tu: <https://stackoverflow.com/questions/640347/how-to-find-nearest-cities-in-a-given-radius>

Zostaje do rozwiązania problem powtarzających się nazw miejscowości w Polsce

Tylko nie wiem czy to można podpiąć pod jakiś algorytm i czy przejdzie to u niego, ale zawsze można spróbować może jako własny algorytm będzie



1. **Wyszukiwanie po słowie kluczowym**

Można zaproponować do tego algorytm wyszukiwania pełnotekstowego w bazie mysql (tylko nie wiem czy to przejdzie)

Tu możesz poczytać co to jest: <http://th-www.if.uj.edu.pl/zfs/gora/bazy08/wyklad12.pdf>

[http://kni.univ.rzeszow.pl/files/prezentacja\_media\_SPHINX.pdf](http://kni.univ.rzeszow.pl/files/prezentacja_media_SPHINX.pdf)

1. **Najlepsze dopasowanie ofert do poszukującego po podaniu kilku informacji.**

Najlepsza do tego będzie chyba metoda list prostych

<http://zsi.tech.us.edu.pl/~nowak/swi/sprMLL.pdf>

