**Trečia užduotis**

(PSR Standartai)

1. Teorinė dalis
   1. Išsamiai pasidomėti PSR 1, 2, 3, 4 ir 16 standartais (https://www.php-fig.org/psr/)
2. Praktinė dalis
   1. Perdaryti (angl. “*refactoring*”) esamos programos kodą:
      1. Pagal PSR-1 ir PSR-2 stantartus (stilius)
      2. Pridėti PSR-3 standartą - įrašyti į failą kokius veiksmus atliekate algoritme (pvz. Įrašyti visus rastus patternus, programos veikimo trukmę, datą, kiek iteracijų prasisuko algoritme)
      3. Sutvarkyti autoloaderį, kad atitiktų PSR-4 standartą
   2. Papildomai:
      1. Pridėti kešavimą (angl. cache) pagal PSR-16 standartą (pvz. Kešuoti failą, kuriuo įvedame duomenis)
      2. Pasiskaityti apie likusius PSR standartus
3. Nuorodos:
   1. <https://www.php-fig.org/psr/>