| Laboratorium z przedmiotu Systemy wbudowane (SW) | | | |
|--|---|-------------------|------|
| Karta projektu – zadanie 7 | | | |
| Nazwa projektu: Zamek szyfrowy | | | |
| Prowadzący: Antonowicz | Autorzy (tylko nr indeksu): 136680 136682 | Grupa dziekańska: | 13.2 |
| | | Ocena: | |
| Cel projektu: Skonstruowanie zamka szyfrowego opartego o identyfikację użytkownika za pomocą RFID oraz zabezpieczenie podwójnym szyfrem wprowadzanym za pomocą potencjometru i czujników odległości. Wykorzystanie bazy danych do przechowywania danych autoryzacji. Opcja administracyjnego trybu dostępu pozwalającego na zmianę danych autoryzacji. | | | |
| Schemat: | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| BeagleBone Black Arduino UNO potencjometr wyświetlacz LCD serwomechanizm | ętowa, czujniki pomiarowe, elem | enty wykonawcze: | |
| moduł RFIDczujniki odległości | | | |