

## Laboratorium

Przed wykonaniem każdego eksperymentu należy zaliczyć test wejściowy.

Ocena pojedynczego sprawdzianu:

Na ocenę dostateczną należy:

- poprawnie wykonać wszystkie eksperymenty objęte zakresem sprawdzianu,
- poprawnie wykonać wszystkie sprawozdania z ww. eksperymentów,
- uzyskać wynik większy niż sześć dziesiątych maksymalnej liczby punktów.

Na ocenę dobrą należy:

- poprawnie wykonać wszystkie eksperymenty objęte zakresem sprawdzianu,
- poprawnie wykonać wszystkie sprawozdania z ww. eksperymentów,
- uzyskać wynik większy niż trzy czwarte maksymalnej liczby punktów.

Na ocenę bardzo dobrą należy:

- poprawnie wykonać wszystkie eksperymenty objęte zakresem sprawdzianu,
- poprawnie wykonać wszystkie sprawozdania z ww. eksperymentów,
- uzyskać wynik większy niż dziewięć dziesiątych maksymalnej liczby punktów.

Ocena końcowa

Na ocenę dostateczną należy:

- uzyskać co najmniej ocenę dostateczną ze wszystkich sprawdzianów cząstkowych,
- średnia ze sprawdzianów musi być co najmniej 3.

Na ocenę dobrą należy:

- uzyskać co najmniej ocenę dostateczną ze wszystkich sprawdzianów cząstkowych,
- średnia ze sprawdzianów musi być co najmniej 4.

Na ocenę bardzo dobrą należy:

- uzyskać co najmniej ocenę dostateczną ze wszystkich sprawdzianów cząstkowych,
- średnia ze sprawdzianów musi być co najmniej 4,75.

## Ćwiczenia

### Ocena pojedynczego sprawdzianu:

Na ocenę dostateczną należy

- uzyskać wynik większy niż sześć dziesiątych maksymalnej liczby punktów.

Na ocenę dobrą należy:

- uzyskać wynik większy niż trzy czwarte maksymalnej liczby punktów.

Na ocenę bardzo dobrą należy:

- uzyskać wynik większy niż dziewięć dziesiątych maksymalnej liczby punktów.

### Ocena końcowa

Na ocenę dostateczną należy

- uzyskać co najmniej ocenę dostateczną ze wszystkich sprawdzianów cząstkowych,
- średnia ze sprawdzianów musi być co najmniej 3.

Na ocenę dobrą należy:

- uzyskać co najmniej ocenę dostateczną ze wszystkich sprawdzianów cząstkowych,
- średnia ze sprawdzianów musi być co najmniej 4.

Na ocenę bardzo dobrą należy:

- uzyskać co najmniej ocenę dostateczną ze wszystkich sprawdzianów cząstkowych,
- średnia ze sprawdzianów musi być co najmniej 4,75.

## Wykład

Materiał egzaminacyjny jest podzielony na dwie części:

1. zagadnienia realizowane na ćwiczeniach i laboratorium,
2. zagadnienia realizowane podczas wykładów.

Na ocenę dostateczną z wykładu należy:

- wykazać się znajomością co najmniej połowy zagadnień 1. części,
- wykazać się znajomością co najmniej połowy zagadnień 2. części,
- po zsumowaniu należy wykazać się znajomością ponad połowy zagadnień z obu części.

Na ocenę dobrą należy:

- wykazać się znajomością co najmniej połowy zagadnień 1. części,
- wykazać się znajomością co najmniej połowy zagadnień 2. części,
- po zsumowaniu należy wykazać się znajomością co najmniej trzech czwartych zagadnień z obu części.

Na ocenę bardzo dobrą należy:

- wykazać się znajomością co najmniej połowy zagadnień 1. części,
- wykazać się znajomością co najmniej połowy zagadnień 2. części,
- po zsumowaniu należy wykazać się znajomością co najmniej dziewięciu dziesiątych zagadnień z obu części.