

Spis treści:

1. Elektryczność w naszym życiu.

2. Warunki bezpiecznego użytkowania energii elektrycznej.

- Wpływ prądu elektrycznego na organizmy żywe.
- Środki ochrony przed porażeniami elektrycznymi.
- Ostrożnie z prądem!
- Pożary związane z użytkowaniem energii elektrycznej, zapobieganie i gaszenie.
- Ratowanie osób porażonych prądem elektrycznym.

3. Dostawa energii elektrycznej.

4. Oszczędność energii elektrycznej w gospodarstwie domowym.

5. Odbiorniki energii elektrycznej

- Urządzenia oświetleniowe
- Pozostałe odbiorniki

6. Elementy instalacji elektrycznych. Przewody, kable, osprzęt.

7. Zabezpieczenia w instalacjach elektrycznych.

8. Instalacje elektryczne ogólnego przeznaczenia.

9. Ogrzewanie elektryczne i klimatyzacja.

10. Systemy alarmowe, nadzorowe i ochronne.

11. Instalacje i urządzenia telekomunikacyjne.

12. Instalacje antenowe.

13. Rozwiązania specjalne.

14. Instalacje w zakresie ochrony przeciwpożarowej.

15. Ochrona odgromowa.

16. Elektryczność statyczna.