



Różne rodzaje tranzystorów



Procesor komputerowy

Recykling odpadów elektronicznych

W państwach należących do Unii Europejskiej każdy obywatel ma obowiązek segregowania odpadów. Dotyczy to również **elektroodpadów**, czyli zużytych sprzętów elektrycznych i elektronicznych. Zgodnie z przyjętymi zasadami muszą one trafiać do recyklingu. Dlatego w każdej miejscowości w Polsce od mieszkańców odbierany jest nie działający sprzęt wielko- i małogabarytowy, m.in. urządzenia RTV i AGD. Ponadto w dużych sklepach z materiałami budowlanymi, elektroniką, a nawet w marketach często są wystawione pojemniki, do których można wrzucić zużyte świetlówki, baterie oraz małe urządzenia elektryczne i elektroniczne. Istnieją też firmy specjalizujące się w zbieraniu elektrośmieci, nierzadko oferują one bezpłatny odbiór starego sprzętu wprost z domu.

Warto segregować elektroodpady. Zawierają one bowiem cenne metale, jak srebro, platyna, złoto czy miedź, które w procesie recyklingu można odzyskać i ponownie wykorzystać. Ze starych telewizorów i monitorów pozyskuje się szkło i tworzywa sztuczne, a zużyte świetlówki prawie w 90% nadają się do przetworzenia. Należy pamiętać,

że elektrośmieci zawierają również wiele szkodliwych substancji, które mogą zagrażać zdrowiu i życiu ludzi oraz zwierząt. Niewłaściwe składowanie takich odpadów może spowodować zatrucie wody i gleby.

Więcej na temat

Jeżeli na opakowaniu lub obudowie danego sprzętu elektrycznego bądź elektronicznego znajduje się symbol przekreślonego kosza, oznacza to, że takiego urządzenia nie możesz wyrzucić bezpośrednio do kosza. Należy je oddać do punktu zbiórki elektrośmieci. Jeśli natomiast chcesz zakupić nowy produkt, zużyty sprzęt bez problemu oddasz w sklepie – sprzedawca musi bowiem nieodpłatnie go przyjąć.

