

Berenika Kokoszka
Wydział Chemii

Dom i jego wyposażenie w przyszłości

Przyszłość jest niewątpliwie jedną z najbardziej intrygujących zagadek zaprzatających głowę wielu filozofów czy zwykłych ludzi i nie jesteśmy w stanie jej do końca odgadnąć. Dodatkowym utrudnieniem odgadnięcia jak będzie wyglądała przyszłość i nasze życie w niej jest ogromny rozwój techniki i nowych technologii w ostatnich latach. Dlatego pytanie jak będziemy mieszkać w kolejnych dekadach XXI wieku i jak będą zorganizowane nasze domy jest pytaniem, na które nikt nie jest w stanie odpowiedzieć w pełni. Możemy jedynie spekulować i marzyć na ten temat, ale nikt nie wie kiedy i w jakim stopniu te nasze marzenia zostaną spełnione.

Wielu architektów zaprojektowało już domy przyszłości o konstrukcjach szklanych, murowanych czy betonowych.

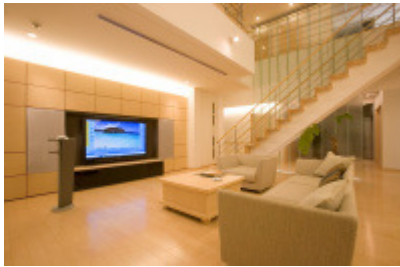


Niewątpliwie dom przyszłości to dom, który na każdym kroku będzie ułatwiał nam życie i codzienne czynności dzięki szybko rozwijającej się nowej technologii, która połączy wiele sprzętów w jeden służący do wszystkiego.

Do domu będziemy wchodzić za pomocą wejścia wyposażonego w system rozpoznawania tęczówki oka i żaden nieproszony gość nie będzie mógł przejść przez takie wejście.



Pilot, służący dzisiaj do obsługi telewizora, kiedyś będzie rozpałał nam jednym guzikiem ogień w kominku czy włączał i wyłączał światło. Telewizor będzie jednocześnie komputerem, który będziemy obsługiwać tym wielofunkcyjnym pilotem, a klawiaturę zastąpi system rejestrujący i przetwarzający nasz głos, by zaoszczędzić czas poświęcony pisaniu. Nie będzie w domu tak wielu kabli jak dziś, kiedyś wszystko będzie bezprzewodowe i wszystkie sprawy załatwimy nie ruszając się z wygodniej kanapy.



W kuchni także jeden sprzęt zastąpi wiele. Na drzwiach lodówki już dziś mamy telewizor, a kiedyś za pomocą tego telewizora, dzięki technologii internetowej będziemy mogli zrobić zakupy, sprawdzić stan konta czy zapłacić rachunek. Za pomocą kamery internetowej umieszczonej w popularnej „plazmie” bez marnowania czasu na pisanie będziemy mogli wszystko zrobić za pomocą słów, a kamera zarejestruje naszą tożsamość.



Pogoda za oknem ponura, zniechęca nas do wszystkiego, ale to nic, bo przecież będziemy mieć pilota (tego samego, który obsługuje TV, komputer czy rozpala kominek), który jednym kliknięciem zmieni widok z naszego okna na nowy, piękny, który właśnie ściągneliśmy z internetu.

Jeśli będziesz chory (choć medycyna też może pójść tak do przodu, że ludzie nie będą chorować, a wizyta u lekarza będzie po to, by wymienić jakiś organ, który się „zepsuł”) to pilotem wywołasz lekarza na ekranie swojego telewizora, który skontroluje ci puls, ciśnienie, udzieli wskazówek co zrobić, by złe samopoczucie zniknęło.

Dzieci także nie będą musiały wychodzić z domu do szkoły by zdobyć wykształcenie. Pani nauczycielka będzie ich codziennie odwiedzać na ekranach telewizora, a lekcje odrabiać będą przy pomocy komputero-telewizora z dostępem do internetu.

Nowe materiały, z których będą zbudowane nasze domy i ich wyposażenie będą bardziej trwałe, zdrowe i ekologiczne. Maksymalne wykorzystanie naturalnych źródeł energii (energia słoneczna, energia wiatru, energia geotermalna, ogniwa paliwowe) uniezależnią mieszkańców od państwowych sieci energetycznych dzięki czemu stan naszego środowiska poprawi się. W lodówkach nie będzie już freonów powodujących dziurę ozonową, klimatyzatory będą oczyszczać się same, a pralki czy zmywarki będą zużywać minimalną ilość wody.

Wszystkimi urządzeniami połączonymi w sieć bezprzewodową będziemy sterować z dowolnego miejsca w domu, a dzięki sieci globalnej także z dowolnego miejsca na ziemi za pomocą jednego wielofunkcyjnego pilota, służącego dziś tylko do telewizora.

Sprzęt oświetleniowy będzie również energooszczędny i oparty na diodach, co sprawi, że praktycznie nie będzie wymagał wymiany.

Domy, w których jednym kliknięciem pilota załatwimy wszystko nie wychodząc z domu z pewnością będą kiedyś istnieć. Jednak czy to będzie dla nas dobre? Czy wirtualne spotkania z ludźmi i nieruszanie się z wygodniej kanapy to coś, czego potrzebujemy? Niech każdy z nas sam odpowie sobie na to pytanie.

Źródła:

- http://www.wiadomosci24.pl/artukul/dom_przyszlosci_rzeczywistosc_czy_tylko_piekna_bajka_7397.html;
- <http://www.rudy.home.pl/future/>;
- http://www.muratorodom.pl/budowa-i-remont/wybor-dzialki-i-projektu/dom-przyszlosci,6319_853.htm;
- <http://www.idg.pl/news/100334.html>;
- <http://www.bryla.pl/bryla/5,85299,3662738.html>;
- <http://www.sklep.architekci.pl/go/info/?id=314>;
- <http://www.egospodarka.pl/13092,Ekologiczny-dom-przyszlosci,1,15,1.html>.