



Nakładem Warszawskiej Wyższej Szkoły Informatyki ukazała się właśnie książka *Homo Informaticus, czyli człowiek w z informatyzowanym świecie*. Książka została napisana przede wszystkim z myślą o uczniach i nauczycielach szkół ponadgimnazjalnych, jako rodzaj literatury uzupełniającej do przedmiotu informatyka. W dziesięciu rozdziałach każdy z autorów „w sposób poglądowy, niemal „bez wzorów”, wprowadza w często bardzo złożony świat informatyki, bez zbędnej teorii prowadząc do rozwiązań w wybranych obszarach, które mają obecnie duży wpływ na poziom życia, dobrobytu obywateli i całych społeczeństw. Zwraca się przy tym uwagę na historyczny rozwój pojęć i osiągnięć informatycznych, co pokazuje, że informatyka – jeszcze bez komputerów i swojej nazwy – ma długą historię, toczącą się równolegle w wielu dziedzinach wraz z rozwojem nauki i techniki oraz nieskrępowanej myśli ludzkiej. Książka jest adresowana głównie do dwóch grup czytelników. Osoby wahające się z podjęciem decyzji o swojej przyszłej karierze zawodowej – ma zachęcić do obrania dalszej drogi kształcenia i kariery zawodowej związanej z informatyką i jej zastosowaniami. Natomiast ci, którzy już wybrali informatykę, jako specjalność swojego dalszego rozwoju, znajdą w tekstach przystępne wprowadzenie do aktualnej tematyki w wybranych jej działach” (M.M Sysło - z wprowadzenia).

SPIS TREŚCI:

Wprowadzenie

1. Logika na co dzień, Andrzej Ształas
2. Języki – komunikacja z człowiekiem i maszynami, Grzegorz Jakucki
3. Kubełkowe struktury danych, Krzysztof Diks, Wojciech Śmietanka
4. Czy wszystko można obliczyć. Łagodne wprowadzenie do złożoności obliczeniowej, Jarosław Grytczuk
5. Homo informaticus colligens, czyli człowiek zbierający dane, Krzysztof Stencel
6. Elektroniczny biznes – mariaż ekonomii i informatyki, Wojciech Cellary
7. Informatyka medyczna, Ryszard Tadeusiewicz
8. Komputer – obiekt i narzędzie edukacji. Poznawcze walory informatyki i technologii informacyjno-komunikacyjnej, Maciej M. Sysło
9. Kariera w ICT – dobry wybór, Andrzej Żyławski
10. Historia rachowania – ludzie, idee, maszyny. Historia mechanicznych kalkulatorów.