

Spis treści

Słowo wstępne	7
----------------------------	----------

Referaty wprowadzające

Bronisław Siemieniecki, Kognitywistyczne aspekty technologii edukacyjnej – kierunki badań.....	11
Mariusz Kąkolewicz, Edukacja czytelnicza i medialna w zreformowanej szkole	28
Dyskusja	41

Spoleczeństwo informacyjne a edukacja

Janusz Gajda, Dominująca rola mediów w kulturze i zmieniającej się edukacji	69
Stanisław Juszcyk, Wprowadzenie w problematykę tworzącego się społeczeństwa informatycznego	85
Antoni Zajac, U progu mediów cyfrowych - perspektywa nowych możliwości informacyjnych	110
Wojciech Lewandowski, Słów kilka o elementach nowych technologii informacyjnych w procesie edukacji	125
Marek Suwara, Filozoficzne koncepcje wiedzy a komputerowe programy uczące.....	132

Pedagogiczne problemy technologii informacyjnej

Kazimierz Wenta, Przygotowanie studentów pedagogiki do edukacji medialnej.....	140
Zdzisław Grodzicki, Uwarunkowania technologii informacyjnej w poszukiwaniu efektywnych sposobów kształcenia	157
Dorota Sobczak, Komputery a proces rozwijania myślenia	165
Katarzyna Konrad, Wizualizacja – czynnik wpływający na proces kształcenia z wykorzystaniem książek elektronicznych	169
Witold Sobczak, Znaczenie multimedialnego przekazu informacji w praktyce pedagogicznej.....	177

Małgorzata Wojtan, Aplikacja multimedialna - podstawowe narzędzie technologii informacyjnej	181
Maria Gozdyra, Znaczenie pracy biurowej w technologii informacyjnej.....	186

Internet w edukacji

Dorota Siemieniecka, Nowe kierunki w kształceniu na odległość–Internet w ofensywie.....	197
Kazimierz Wieczorkowski, Nauczanie na odległość	211
Aleksandra Skarbińska, Internet w nauczaniu początkowym.....	224
Marek Balicki, Le Preau – francuskie stowarzyszenie promujące nowe technologie edukacyjne.....	229

Badania nad technologią informacyjną w edukacji

Krystyna Żuchelkowska, Gry komputerowe a wprowadzanie dzieci 6-letnich do arytmetyki liczb naturalnych.....	243
Aleksandra Skarbińska, Badania dotyczące różnych aspektów wpływu TI na edukację szkolną	258
Andrzej Burewicz, Hanna Gulińska, Miejsce programów multimedialnych w nauczaniu chemii.....	263
Beata Stachowiak, Poglądy nauczycieli na edukację informatyczną w szkole zawodowej.....	279
Wojciech Bobrowicz, Internetowe prezentacje sztuki amatorskiej jako uzupełnienie innych form edukacji kulturalnej	284
Piotr Gruba, Wybrane zagadnienia budowy interfejsu użytkownika edukacyjnych programów komputerowych dla uczniów klas młodszych – ilość elementów menu.....	294

Problemy metodyczne w edukacji technologii informacyjnej

Janusz Morbitzer, Refleksje nt. metodyki wykorzystania komputerów w szkole.....	303
Aleksandra Skarbińska, Multimedialne środki dydaktyczne do nauczania TI w szkole.....	323
Elżbieta Figielska-Pezda, Prezentacja multimedialna pt. „Jesień”	329

Danuta Lis-Dudzińska, Europa w Szkole	337
Gabriela Kochmańska, Rola i miejsce komputera w dydaktyce matematyki	343
Justyna Sadowska, Komputer jako środek dydaktyczny w nauczaniu początkowym.....	353
Joanna Gruba, Czy można nauczyć dzieci z klas I-III podstaw informatyki?	358