



# 7007

# mlody

Nr 13 (33), listopad 2005 r.

Rzecz Młodych  
nieregularnik!  
Multimedia,  
Technika, Nowości  
na przemian  
z Naszymi Śmieciami  
NAPISZ DO NAS!!!

RZECZMLODYCH@RZECZKROTOSZYNSKA.PL

## Wirtualne studiowanie

### Karolina Krawiec

(nauczycielka informatyki  
w I LO w Krotoszyńcu)

Ukończyłam kurs ESCK przez Internet. Dostrzegam same zalety kursów przez internet. Przede wszystkim uczysz się w dowolnym miejscu i kiedy chcesz. Sam ustalasz tempo nauki, które w czasie kursu może być zmieniane poprzez konsultację z działem obsługi. Niewątpliwą zaletą studiów przez internet jest fakt, że przez cały czas pozostajesz pod opieką osobistego nauczyciela, który sprawdza twoje prace oraz w razie potrzeby udziela dodatkowych wyjaśnień i informacji. Materiały lekcyjne są tak opracowane, byś mógł korzystać z nich samodzielnie (ćwiczenie plus ilustracje, plus przykłady).

#### ADRESY STUDIÓW INTERNETOWYCH

www.come.uw.edu.pl  
www.e-edukacja.pl  
www.puw.pl  
www.pjwstk.waw.pl  
www.okno.pw.edu.pl

#### Login, płyty CD

Poprzez wirtualną sieć możemy studiować praktycznie wszystko. Ogromną popularnością cieszą się kursy języków obcych, w szczególności języka angielskiego i niemieckiego. Wirtualne uczelnie oferują nam również studia podyplomowe czy możliwość podwyższenia kwalifikacji w dowolnym zawodzie. Ogromnym plusem studiów przez internet jest fakt, że można dostać się na nie znacznie łatwiej niż na studia tradycyjnego typu. Wystarczy wysłać odpowiedni formularz (jest na stronie internetowej uczelni, skąd można go ściągnąć i wydrukować) z naszymi danymi osobowymi oraz niezbędnymi dokumentami. Wybierając ten rodzaj kształcenia, otrzymamy własny login, za którego pomocą będziemy mogli zalogować się na stronie dotyczącej naszego kursu. Będziemy również regularnie otrzymywać materiały zawarte na CD, np. multimedialne prezentacje czy liczne opracowania.

#### Koszty nauki

Należy pamiętać, iż studia internetowe to nie błahostka. Jeśli marzymy o zdawaniu egzaminów przez komputer z licznymi po-

mocami naukowymi na kolanach, to jesteśmy w błędzie. Egzaminy w przypadku studiów internetowych zdawane są metodami tradycyjnymi, tzn. ustnie bądź pisemnie. Dla egzaminatorów bardzo ważna jest też praca indywidualna oraz regularne spełnianie wymagań uczelni.

Studia internetowe są również dobrym rozwiązaniem dla osób nie dysponujących zbyt wielkimi środkami finansowymi, odchodzą opłaty za dojazdy czy wynajmowanie mieszkania w obcym mieście, poza tym

koszt takich studiów jest zbliżony do kosztu studiów tradycyjnych. Przykładowo: za kurs nauki języka obcego zapłacimy ok. 80 – 100 zł miesięcznie, natomiast w przypadku studiów podyplomowych koszt wzrasta do ok. 1500 zł za semestr nauki plus 600 zł opłaty wpisowej (dzięki niej otrzymamy ubezpieczenie oraz legitymację studencką).

Dostępne są również kursy pomagające w rozszerzeniu naszych zainteresowań, np. kurs origami lub gotowania, ich koszt jest relatywnie niski, wynosi ok. 30 – 50 zł.

#### Znikną szkoły?

Studia internetowe mają jednak także minusy. Pracodawcy podchodzą do tego typu nauki z podejrzliwością i nieufnością, nie każdy uznaje je za pełnowartościowe, choć jest to opinia niesprawiedliwa. No cóż, nie jest idealne, mimo to studia internetowe są zapewne przyszłością nauki – prawdopodobnie za kilka lub kilkanaście lat wszyscy będą uczęszczać właśnie do szkół wirtualnych.

Monika Namysłak

REKLAMA

# KASKADA

Jarocin, Kilińskiego 9, tel. 747 99 77

# internet bezprzewodowy

aktywacja  
200 zł

abonament (zł, brutto)	przepustowość
54,90	do 128 kbit/s
79,90	do 256 kbit/s
115,00	do 512 kbit/s

www.kaskada.net

# Darmowe Rozmowy przez pół roku

Przyłącz się do nas, wybierz ofertę Twój Plan, a otrzymasz świąteczny prezent - Darmowe Rozmowy z wybranym numerem przez pół roku oraz SMS-y za 1 grosz.

## Rato

Salon partner Orange  
otwarty w godzinach  
poniedziałek - piątek  
10.00-18.00  
sobota  
10.00-13.00

Krotoszyn  
ul. Rynek 20d  
tel. 062 722 66 72  
fax 062 722 66 72  
tel. kom. 501 610 319  
www.orange.pl



Nokia 6020  
od 1 zł brutto



Samsung X480  
od 1 zł brutto



Nowo otwarty punkt Orange  
Wytnij ten kupon i przyjdź!  
- czekamy na Ciebie z nagrodą!!!

kupon

CENTRUM



## Małe jak pudełko od zapalek

Święta wkrótce, warto więc pomyśleć o prezentach. W tym roku zamiast komórek, ciuchów czy kosmetyków polecamy wielofunkcyjne, zgrabne, cieszące się rosnącą popularnością i stosunkowo niedrogie urządzonek. Przedstawiamy MP3-playery.

Jeszcze niedawno na ich posiadanie mogli pozwolić sobie tylko bogatsi. Dziś, dzięki ogromnemu postępowi techniki i nieustannie rosnącemu popytowi na te małe cudowne, trafiają one również do rąk osób o nieco chudszych portfelach. W naszym mieście możemy je nabyć już w cenie 62 zł (np. odtwarzacz *Actina Mp3 MP-590 SD/MMC/NO-FLASH* w sklepie *Maxima*). Niestety, w tym wypadku cena jest jedynym atutem, bo zamiast zalet, mnożymy tu wady: brak wyświetlacza, dyktafonu i radia, w dodatku urządzenie pozbawione jest własnej karty pamięci (korzystamy z podłączonych kart SD/MMC, za które trzeba dodatkowo zapłacić).

Wymagającym i bogatym polecamy zupełną nowość – *Apple iPod Photo* (dostępny w krotoszyńskim sklepie *Propeller* po wcześniejszym złożeniu zamówienia), który łączy cechy odtwarzacza mp3, radia, dyktafonu oraz... aparatu cyfrowego. Pojemność 60 GB pozwala na wielogodzinne słuchanie ulubionych utworów. Ten *iPod* podbił już USA, gdzie sprzedaje się jak świeże bułeczki, tym bardziej, że do kilkuset pierwszych można było dostać gratis autografy muzyków z grupy *U2*. Niestety, nawet dla najbogatszych nabywców cena jest mocno wygórowana.

Trzeba jednak pamiętać, że *empetrójki* wielkości pudełka zapalek oferują wygodę użycia zamiast ogromnej pamięci. Słowem – zostały stworzone dla ludzi lubiących aktywnie spędzać wolny czas, ale mają niezbyt wygórowane wymagania.

### Ściąga w uchu

Jak w inny sposób można wykorzystać mp3-playery? Te posiadające dyktafony służą dziś nie tylko do zapisywania krótkich wypowiedzi, bowiem uczniowie znaleźli całkiem nowe zastosowanie owych małych: – *Przed sprawdzianem nagrywam trudniejsze regułki na swoją „empetrójkę” i odsłuchuję je podczas lekcji. Belfer w żaden sposób nie jest w stanie się zorientować, że w uchu mam małą ściągę!* – chwali swoją pomysłowość 15-letnia Magda, uczennica jednego z krotoszyńskich gimnazjów. – *Oczywiście, słuchawkę ukrywam odpowiednio rozpuszczając włosy i zakładając coś ciemnego, by nie rzuciła się w oczy* – dodaje.

Kolejnym atutem większości odtwarzaczy jest możliwość przechowywania danych. Bez problemu możemy zgrać ważniejsze dokumenty, zdjęcia czy też filmiki, by później przenieść je do komputera.

\*\*\*

### Dla sportowców

Odtwarzacze mp3 coraz częściej używane są przez sportowców. Muzyka podczas codziennych treningów? Teraz to możliwe! I to w o wiele bardziej komfortowych warunkach niż za czasów odtwarzaczy CD. Najlepiej sprawdzą się tu urządzenia lekkie i niewielkich rozmiarów, obowiązkowo z porządnymi słuchawkami, które nie będą sprawiały kłopotu wypadając z uszu podczas biegów.

Jak widać producenci małych playerów robią, co w ich mocy, by sprostać naszym oczekiwaniom. Radio, dyktafon, przenośnik danych, ogromna pamięć czy po prostu zwykły odtwarzacz? Warto zastanowić się, czego tak naprawdę oczekujemy od *empetrójki*. Już wiecie? No to pozostaje wybranie odpowiedniego modelu w ulubionym kolorze. I Mikołaj połowę pracy ma z głowy:-)

Karenka & Olgusia



Urządzonek na topie

## komputery Geo-Pc

Zapraszamy:) gg 2204194

Venus Surprise !!!

słuchawki z mikrofonem  
Media Tech Hydrus MT-378  
gwarancja 24 miesięcy  
18,00 zł



CD-R Omega 700MB 52x  
(szpindel 50 szt.)  
45,00 zł



monitor LCD 17"  
Samsung  
Sync Master 740N,  
gwarancja 36 miesięcy  
1 099,00 zł



klawiatura Tracer Prism TRK-BCL  
srebrno-czarna, gwarancja 12 miesięcy  
22,00 zł



komputer PC Geo-Pc Uran Youn (LS400)  
procesor AMD Sempron 2800+, płyta główna  
Gigabyte, pamięć DRAM DDR 512 MB, napęd  
DVD+/- RW, FDD 1.44 MB, k. graficzna Radeon  
9550 128 MB DVI / tv-out (128-bit), obudowa  
Geo-Pc czarno-srebrna, mysz, klawiatura, konto  
pocztowe Geo-mail 50 MB, gwarancja 36 miesięcy  
1 699,00 zł

Krotoszyn, ul. Słodowa 13, tel. 722 68 44; Zapraszamy: pn.-pt. 10:00-18:00, sob. 9:00-14:00

Need for Speed: Most Wanted

Przeciw pączkożernym dupogniotom

Szybkie fury, tuning, nielegalne wyścigi i oczywiście to, co tygryski lubią najbardziej: podtlenek azotu. Tym karmili nas panowie z EA przez ostatnie lata. Wreszcie pojawia się następca słynnej serii NFS. Pytanie brzmi jednak – czy to godny następca? Czerpiąc informacje jedynie z dema, którym dziś dysponujemy, już mogę wysnuć kilka wniosków.

Tym razem wyjeżdżamy z garażu za dnia, budząc stróżów prawa, którzy w ostatnich NFS'ach mocno próżnowali. Teraz nadrabiają straty z nawiązką. Na widok 10 radiowozów w lusterku ciśnienie potrafi mocno podskoczyć. Uciekając, nie rzadko będziemy niszczyć mienie miejskie, tzn. przystanki, znaki, małe drzewka, sygnalizację świetlną. Zaskakującym rozwiązaniem jest zdobywanie punktów przez niszczenie różnych budynków, takich jak ciastkarnie – czyżby developer *Most Wanted* prowadził kampanię przeciwko pączkożernym dupogniotom pracującym w amerykańskiej policji? Tego się z pewnością nie dowiemy, jednak faktem jest, że całkiem przyjemnie jest przejechać 250 km/h *Viperem* przez ganek wcześniej wspomnianego budynku.

Jadąc, człowiek chętnie zatrzymałby się na chwilę, by popatrzeć na otoczenie, które poprzez grę światła i cieni robi niemiłe wrażenie. Ciekawym i chyba innowacyjnym rozwiązaniem w grafice jest wyczuwanie światła dziennego podobnie jak odczuwa to ludzka soczewka. Przykładowo: gdy wjeżdżamy ze słonecznego miasteczka w ciemny tunel, przez chwilę jesteśmy w ciemności, za to przy wylocie z tunelu widzimy ostre rażące światło, któ-



re na szczęście po chwili przekształca się w pierwotny obraz słonecznej przestrzeni. Grafika grafika, nie powiem – jest znośna. Szkoda tylko, że programiści przy tworzeniu owej gry poszli w typowy arcade. Szkoda? – zapytacie... Jestem przyzwyczajony do *soczystych* symulatorów, do których NFS:MW na pewno się nie zalicza. Z punktu widzenia maniaka prędkości i rozwalki ta część *Potrzeby prędkości* jest idealna. W pełnym pakiecie czeka na niego 80 aut i masa innych atrakcji, mnóstwo try-

bów gry i przepiękna oprawa dźwiękowa. Mimo że nie przepadam za tego typu produkcjami, to kupię – choćby dla samej muzyki. Rozwalając blokadę policyjną w *slow motion* (zwolnione tempo) i słuchając nastrojowego kawałka, odczuwam takie podniecenie, że mam ochotę spryskać sobie głowę zimną wodą.)

Mogę zatem powiedzieć, że demo pokazuje całkiem sporo, choć w pełną wersję nie omieszkać zagrać. Z czystym sumieniem polecam!

(g@mer)

REKLAMA

maxima

komputery - akcesoria - programy

procesor INTEL CELERON 2.26 GHz (D315) (256c/533/5470/BOX), płyta główna ASROCK P4M800 VIA P4M800 s. 478, pamięć KINGMAX DDR 256MB PC 400, hdd SAMSUNG 40GB (SP0411N) 7200 3 lata FDB (ASAP), napęd FDD 1.44 MB SONY (BLACK), obudowa COLORS-IT (C8004-B34) USB/AUDIO 350W CE+PFC, CD-ROM LG 6CR-0525 352 OEM

CENA BRUTTO: **930<sup>00</sup>**

procesor AMD SEMPRON 2500+ BOX (754 pin) 64 bit, płyta główna ASROCK K8NF46-SATA2 nVidia GeForce6100, s. 754 (VGA/PCX/SATA2), pamięć KINGMAX DDR 256MB PC400, hdd SEAGATE 80GB (ST380011A) 87200 3+2 lata, VGA GALAXY GeForce FX5500 256 MB DDR/128 bit TV/DVI AGP, DVD ROM+CD-RW LG GCC-4522 S2/32/52/16 OEM, napęd FDD 1.44 MB SONY (IVORY), obudowa COLORS-IT (L8025-B34) USB/AUDIO 350W CE+PFC

CENA BRUTTO: **1350<sup>00</sup>**

procesor AMD SEMPRON 2800+ BOX (754 PIN) 64 bit, płyta główna GIGABYTE GA-K8NE NFA-4X s. 754 (PCX/DZW/GLAN/SATA), pamięć KINGMAX DDR 512MB PC 400, hdd SEAGATE 120 GB (ST3120027AS) SATA NCO 3+2 lata, VGA GALAXY GeForce 6600 LE 256 MB DDR/128 bit, TV/DVI PCI-E, DVD-REC LG GSA 4167 OEM CZARNY, napęd FDD 1.44 MB SONY (IVORY), obudowa COLORS-IT (L8025-C43) USB/AUDIO 350W CE+PFC

CENA BRUTTO: **1890<sup>00</sup>**

procesor INTEL-CELERON D 351 3.26 GHz/256c/ 533 LG A775 BOX, płyta główna GIGABYTE GA-BI915PL-6 I915PL s. 775 (PCX/DZW/LAN/SATA), pamięć DDR GEIL 1824 MB / 400 DUAL CL 2.5 x 512 MB, hdd SEAGATE 160GB (ST3160R27AS SATA NCO 3+2 lata, vga SAPHIRE ATI Radeon X550 256 MB DDR/128 bit TV/DVI PCI-Expr. Lite, DVD-REC LG (GSA-4163B) OEM, napęd FDD 1.44 MB SONY (IVORY), obudowa COLORS-IT (L8025-C43) USB/AUDIO 350W CE+PC

CENA BRUTTO: **2330<sup>00</sup>**

Do każdego zestawu komputerowego gra gratis!

- płyty cd-r od 0,45 zł
- płyty dvd +/- od 0,90 zł
- klawiatura od 13 zł
- myszka ps/2 od 4 zł
- myszka opt. 20 zł

**Możliwość do 24 rat**  
**Korzystne raty!!!**  
**- 1% miesięcznie**  
**od kwoty kredytu**

Krotoszyn, ul. Piastowska 27 (naprzeciwko Kuchnia Pasaż) Pasaż  
tel. 721 99 37, 609 14 24 36

Zapraszamy od pon. do pt. od 10.00 do 17.00. w soboty nieczynne

Promocja świąteczno-noworoczna  
DOWÓZ I INSTALACJA ZESTAWÓW GRATIS!

**OPTIMUS**

**Notebook**  
M200M / 8089C  
procesor Celeron M360  
1,4/400/1MB,  
HDD 40 GB FUJITSU,  
pamięć 256 MB333 DDR, DVD RW Sony,  
k.graficzna zint., k. sieciowa zint.,  
k. sieciowa MSI mini PCI WIRELESS,  
fax modem 56k zint., oprogramowanie  
NewDOS, gwarancja 2 lata  
Cena netto: **2220,00 zł**

**2708,40 zł**

**OPTIMUS**

**Promocja**  
**Optimus MP3,**  
opitplayer 200/500 FC,  
radio/dyktafon,  
pamięć USB 256 MB, port 2,0  
Cena netto: **1500,00 zł**

**184,22 zł**

**Aparat cyfrowy**  
FUJIFILM F10 6,3 Megapixel, wysokiej klasy  
obiektyw, 18,5x max. zoom, 3x zoom opt.,  
6,2x zoom cyfrowy, 2,5" LCD, 640x480  
pixel video z dźwiękiem  
USB 2.0, 256 MB xD  
**Produkt Roku!!!**  
Cena netto: **1626,00 zł**

**549,00 zł**

**Aparat cyfrowy**  
OLYMPUS C-370 ZOOM  
3,2 megapixela,  
3x optyczny zoom,  
12x zoom optyczny  
& cyfrowy, slot xD  
Cena netto: **502,00 zł**

**Monitor 17"**  
**LCD E-Yama**  
rozdzielczość 1280 x 1024, OSD,  
gwarancja 3 lata, głośniki  
Cena netto: **799,00 zł**

**974,78 zł**

**Drukarka, skaner, ksero**  
Lexmark X3330, format A4,  
do 4800 DPI, 22 strony black,  
15 stron color, złącze USB,  
skaner 1920 DPI  
Cena netto **237,71 zł**

**290,00 zł**

**OPTIMUS**

**Komputer**  
**Optimus young**  
**DX 200**  
procesor celeron 3,06 GHz, HDD 80 GB Hitachi,  
FDD 1,44, pamięć 512MB400 DDR KINGSTON,  
DVD RW, k. grafiki Intel 900 128, k. dźwiękowa  
zint. 8 kanałowa, k. sieciowa wbudowana  
10/100/1000, klawiatura, mysz, podkładka,  
oprogramowanie XPH, gwarancja 2 lata  
Cena netto: **1798,00 zł**

**2193,56 zł**

Kierownica do PC  
9 przycisków

**108 zł**

Kierownica z pedałami  
10 przycisków,  
drażek biegów

**164 zł**

**0,55 zł**

**CD-R**  
**700 MB**

**1,45 zł**

**DVD 4,7 GB**  
**Verbatim +/- R**



**Hardbit**

Krotoszyn, ul. Benicka 2a, Tel. 725 72 06, 725 77 78

