

Moi drodzy

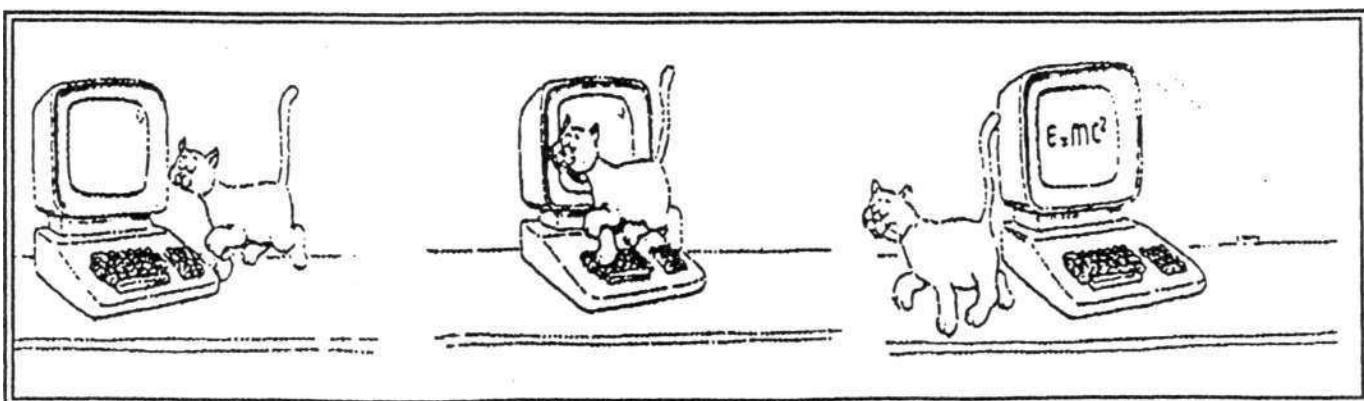
Z radością witamy Was w Borowicach na XI Jesiennej Szkole PDF. Spotykamy się od 19.75 r., co dwa lata. Za zasadę przyjęliśmy, że trzecia część uczestników to "żywi nauczyciele" czyli ci, którzy pracują w szkole z dziećmi i młodzieżą. Druga trzecia część - to dydaktycy systemu doskonalenia. I wreszcie pozostali są pracownikami naukowymi z uczelni zajmującymi się dydaktyką fizyki. Na XI Szkołę udało się znowu zaprosić sporo nauczycieli. Tak jak w poprzedniej szkole planujemy warsztaty, mające na celu poznanie konkretnych nowości przydatnych później w

codziennej praktyce szkolnej. Różnicę stanowi znacznie większa niż poprzednio liczba autorskich programów warsztatów.

Zależy nam, organizatorom na powodzeniu szkoły, przede wszystkim warsztatów. Na nic jednak zdadzą się nasze oczekiwania, jeśli zamierzeń naszych nie podtrzymają uczestnicy. Liczymy na to, że uczenie się od siebie jest interesem - i uczestników i organizatorów.

Zapraszamy zatem do wspólnej pracy. Zapraszamy do pożytecznego, ale i przyjemnego uczestnictwa w zajęciach szkoły.

Stanisław Zakubowicz



CO NOWEGO W KRAINIE COACH'a

Pierwszy dzień Szkoły wypełnią goście z Holandii - Bob Landheer i Petrus Molenaar. Rano przedstawia nowe możliwości COACH'a, po południu i wieczorem zaproszą na warsztaty.

Oto krótka rozmowa z nimi.

RED.: Witamy w Borowicach. Ciekawi jesteśmy co nowego w krainie COACH'a?

Bob i Pet: Przybyło kilka nowych modułów, opracowaliśmy nowe eksperymenty. Na Szkołę przygotowaliśmy analizę dźwięku z wykorzystaniem COACH'a. Dźwięk zapisujemy w multiskopie, do którego wbudowaliśmy moduł analizy sygnałów. Umożliwia on otrzymanie widma sygnałów, które można przetwarzać według własnych potrzeb,

RED.: Prosimy o krótką zapowiedź dzisiejszych zajęć.

Bob i Pet: Przedstawimy wspólny wykład o nauczaniu o falach w szkole średniej z wykorzystaniem COACH'a, powiemy też o osiągnięciach uczniów z którymi pracowaliśmy. Na wykładzie pokażemy analizę sygnału z wykorzystaniem interactiv - video. Później zapraszamy na warsztaty. Będzie wiele doświadczeń, instrukcje do programów napisane są wjęz)^Tku polskim.

RED.: Dziękujemy, do zobaczenia w sali wykładowej.

REDAGUJ RAZEM Z NAMI

BOROWICE '94

Przejmujemy wszelkie propozycje artykułów, ogłoszeń, zadań, komunikatów, informacji, propozycji a także dowcipów, zagadek itp.

Mile widziane rysunki, karykatury, fotografie i inne.

Podwoje REDAKCJI otwarte całą dobę.

CZEKAMY NA CIEBIE!!!

REDAKCJA.

GDZIE CO ?

Inauguracja w jadalni (Hottur Górny)

Wykłady w sali A (Hottur Dolny)

Warsztaty w pracowniach B i C (Hottur Dolny)

Kawa na dużej przerwie w jadalni (H. Górny)

Śniadanie: 7³⁰ Obiad: 13⁰⁰

Kolacja: 18⁰⁰

KONKURS !!!

Ogłaszamy konkurs na najciekawsze zadanie fizyczne dotyczące fal (w ostateczności innych problemów) rozwiązywane z wykorzystaniem najróżniejszych programów komputerowych. Dla zwycięzcy nagroda niespodzianka.

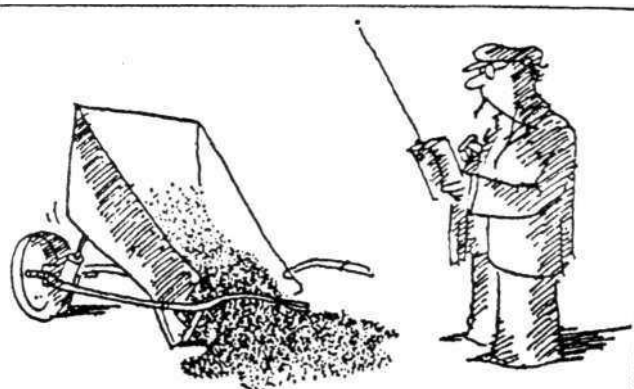
Zgłoszenia przyjmujemy w pokoju REDAKCJI do czwartku do godz. 18⁰⁷

Kto jest kim na szczycie?

Prof., dr hab. Wacław Świątkowski jest opiekunem naukowym XI Szkoły PDF

Dr Stanisław Jakubowicz jest kierownikiem organizacyjnym ze strony Instytutu Fizyki Doświadczalnej U Wr. i odpowiada za program merytoryczny.

Mgr Anna Zawila reprezentuje Ośrodek Szkolenia Informatycznego i jest odpowiedzialna za sprawę organizacyjną.



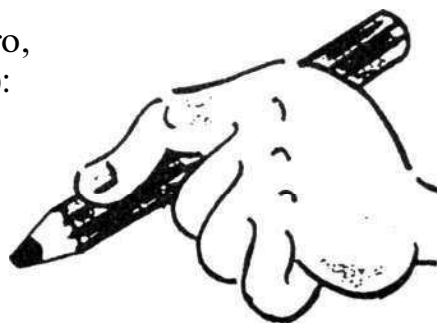
KOMUNIKATY

PLAKATY zbiera Rysiu Kołodziej.

Zapisy na Warsztaty prowadzi Staszek Plebański (p. nr 9)

Sesja terenowa w środę:
wariant A': zwiedzanie
Książa - wyjazd autokarem.
Zapisy i pieniądze

(40.000 zł) przyjmuje p.Ula z recepcji do wtorku do godz. 15.00. Szczegóły jutro, wariant B (dla ambitnych): do Odrodzenia szlakiem niebieskim, z powrotem - zielonym.
wariant C: spacer w podgrupach - zapisy niekontrolowane - tylko między sobą.



I Jesienna Szkoła, która odbyła się w 1975 roku od razu wniosła do tradycji stałych spotkań pewien znaczący element. Mamy tu na myśli ballady (zwane niekiedy kupletami) układane podczas sesji przez jej uczestników.

Nie wdając się w szczegółowe rozważania dotyczące znaczenia owej twórczości dla kultury polskiej, stwierdzić trzeba z uznaniem, że już od

KUPLETY

zarania bardzo obficie wplatano w teksty ballad zapoznany, lecz niezwykle dźwięcznie brzmiący wyraz..Oto fragment kupletu z III PDF (1976)

*"Tu tablicy żadna kreda
Urwę mieć nie chce się
I z magnetowidem urwę
bieda
W Borowickiej PeDeFe"*

Osobom skłonny do nadmiernego popadania

w oburzenie z przyczyn niewiadomych wyjaśniamy, iż swojsko brzmiące URWĄ to jedynie partykuła (wyraz pełniący funkcję wzmacniającą wypowiedzi) i to zacnego, starosłowiańskiego pochodzenia (patrz: J.Miodek - Urwą a bariera, Wrocław 1990)..Mamy nadzieję, że i tegoroczne spotkanie zaowocuje nowymi "urwami" w kupletach.

Okruchy i okruszki.

I Jesienna Szkoła "Problemy Dydaktyki Fizyki" odbyła się w dniach 22-26 października 1975 r. w Karpaczu- Bierutowicach i miała charakter międzynarodowy - uczestniczyli w niej bowiem przedstawiciele CSRS, NRD i ZSRR. Planowano wówczas nadanie Szkole rangi elementu stałej współpracy dydaktyków fizyki krajów socjalistycznych.

Koszty Szkoły to poważny problem. W tym roku udział nauczycieli finansuje Wydział

Informatyki MEN poprzez Ośrodek Szkolenia Informatycznego w Jeleniej Górze oraz WOM we Wrocławiu.

Odżywa wiara w teorię ciepłika. Powszechne jest oczekiwanie, że ciepło mają dowieźć. Oby tylko zdążyli przed pierwszym wykładem. W ostateczności może być przed obiadem.

Przypominamy, że konkurs na najlepsze przekleństwo rzucone na komputer ogłoszony podczas X Szkoły PDF wygrał Maciek Sójka. Nagrodzone przekleństwo brzmiało:

RUSZAJ, O ŻESZ TY W KINESKOP KOPANY!. W tym roku konkursu nie będzie, gdyż przekleństw nam nie zbywa.

Przyjechał już do Borowie pewien Staś. Podobno zdrowy, ale żaden komputer w to nie wierzy. Wszystkie pochowały się w najgłębsze dziury. Wolą być zdrowe niż pracować na Szkole i paść po kilku spojrzeniach rzeczonoego Stasia.

Słyszeliśmy, że powstały już kolejne zwrotki kupletów. Nie udało się nam zrozumieć treści, za to refren brzmiał donośnie.

Przyjechali na XE PDF w niedzielę:

Krystyna Bauza

Joanna Bereza

Wojciech Biesiada

Barbara Biesiedna

Barbara Czechowska

Krystyna Danilewicz

Ewa Dębowska

Krystyna Dykacz

Jadwiga Fojt-Jasińska

Marian Głowacki

Stanisław Jakubowicz

Janusz Kaczmarek

Ryszard Kotodziej

Miroslaw Konieczny

Stanisław Kukietka

Bob Landbeer

Wojciech Małeck

Małgorzata Małowska

Zygmunt Mazur

Petrus Molenaar

Aleksandra Nalichowska

Janusz Osarczuk

Tadeusz Pasierb

Stanisław Plebański

Zygmunt Przeniczny

Józef Rame

Janusz Ratajczak

Jerzy Sochacki

Józef Sozański

Maciej Sójka

Stanisław Stec

Bożena Stypulska

Grzegorz Stypulecki

Zuzanna Suwald

Ewa Szczukiewicz

Ewa Szulc

Wacław Świątkowski

Józefina Turko

Józefa Więckowska

Anna Zawila

B O R O W I C E

Luźno zabudowana wioska o charakterze wczasowiska, malowniczo położona w Dolinie Pięciu Potoków u spływu Granicznika, Borówki, Modrzyka, Jodłówki i Jeleniego Potoku, które dalej tworzą Kaczą. Borowice leżą w Karkonoskim Padole Śródgórskim na wysokości 625-710 metrów. Zajmują obszerną polanę śródleśną otoczoną świerkowymi lasami regla dolnego W północnej części Borowie stoją Borowickie Skałki, a na Jodłówce znajduje się niewielki Wodospad Jodłówki.

Najstarsza zachowana wzmianka o Borowicach pochodzi z 1786 roku. (Baberhauser). W 1945 przyjęto nazwę Bobrowice, w 1946 zmieniono ją na Babicę, w 1948 na Babice, a w 1950 została ustalona dzisiejsza nazwa miejscowości: Borowice

Za datę powstania miejscowości przyjmuje się 1644 rok, kiedy to szwajcarski cieśla Martin Marksteiner uszedł z Czech przed prześladowaniami religijnymi i osiadł w ówczesnych dobrach hr.von Schaffgotschona. Z czasem w malowniczej dolinie powstała osada złożona z kilku bud pasterskich.

Po II wojnie światowej Borowice stały się niewielkim, ale popularnym wczasowiskiem z kilkoma domami wczasowymi. Mają ustabilizowaną sytuację ludnościową (niespełna dwustu mieszkańców), z których zdecydowana większość trudni się rolnictwem (blisko 30 gospodarstw rolnych). Zajmowany obszar wynosi 816 ha, z czego 106 ha stanowią użytki rolne, zaś 658 ha - lasy.

XI Szkoła "Problemy Dydaktyki Fizyki" - BOROWICE 17-21 X 1994.
Organizatorzy: Zespół Dydaktyki Fizyki Instytutu Fizyki Doświadczalnej w Zakładzie Kriofizyki Ciąta Stałego Uniwersytetu Wrocławskiego, 50-204 Wrocław, Pl. Maksa Borna 9;
Ośrodek Szkolenia Informatycznego, 58-500 Jelenia Góra, al. 1 Maja 43; Wojewódzki Ośrodek Metodyczny, 50-204 Wrocław, ul. Dawida 1a.
Patronat nad udziałem nauczycieli: Grażyna Tomaszewska - Kurator Oświaty Wrocław i Andrzej Szustak - Kurator Oświaty Jelenia Góra.

BOROWICE 94

biuletyn XI Jesiennej Szkoły PDF

obsada redakcyjna i składu komputerowego:
Wojtek Małeck (oberredaktor),
Janusz Kaczmarek
Maciek Sójka