

Program V Spotkania Opiekunów Pracowni Komputerowych

„Zdalne wspomaganie procesu nauczania i wychowania”

Kołobrzeg 5 – 7.02.2009

Czwartek 5.02.20098 – hala Milenium

Prowadzenie: Aleksandra Szornak – Zespół Szkół Ekonomiczno Hotelarskich, Kołobrzeg

Ekspozycja firm – I piętro

09.00 – 09.10 OTWARCIE KONFERENCJI.

*Artur Gałęski – Zachodniopomorski Kurator Oświaty
Janusz Gromek – Prezydent Miasta Kołobrzeg*

Program spotkania został tak przygotowany, aby ukazać oczekiwania nadzoru pedagogicznego (*zadania MEN, ocena jakości pracy szkoły*), przedstawić możliwości zdalnego wspomaganie nauczania na bazie udostępnionych w Internecie opracowań, stosowania technologii informacyjnych w administracji szkolnej (*dzienniki elektroniczne*) oraz wskazać kierunki wewnątrzszkolnego doskonalenia nauczycieli (*wykorzystanie projektów szkoleniowych, współpraca międzynarodowa*). Warto również pokazywać najnowsze technologie, przypominać zasady bezpieczeństwa i zasady prawne (*prezentacje firm*).

09.10 – 09.30 EDUKACJA NA RZECZ SPOŁECZEŃSTWA INFORMACYJNEGO

Waldemar Grądzki – Naczelnik Wydziału Nowych Technologii w Edukacji DZSE, Ministerstwo Edukacji Narodowej, Warszawa

Realizacja wybranych zadań Ministerstwa Edukacji Narodowej:

- strategia resortu w zakresie informatyzacji szkół;
- wyposażania w sprzęt komputerowy i oprogramowanie;
- dostosowania standardów edukacji informatycznej w Polsce do standardów obowiązujących w Unii Europejskiej;
- szkolenia informatycznego i przygotowywania nauczycieli do wykorzystywania technologii informacyjnych i komunikacyjnych w nauczaniu;
- uczestniczenie w działaniach prowadzących do tworzenia w Polsce społeczeństwa informacyjnego.

09.30 – 09.50 JAKOŚĆ PRACY SZKOŁY. WYKORZYSTANIE TIK

Zenon Kalicki – Kuratorium Oświaty w Szczecinie

Omówienie wyników diagnozy z wykorzystania TIK w szkołach województwa zachodniopomorskiego. Przedmiotem badań było m. in.:

- ocena stanu wykorzystania TIK w nauczaniu przedmiotów szkolnych;
- przygotowanie nauczycieli do stosowania technologii informacyjnej i komunikacyjnej;
- wykorzystanie TIK w pracy z uczniem o specjalnych potrzebach edukacyjnych;
- wnioski z diagnozy.

09.50 – 10.30 AKADEMIA UMIEJĘTNOŚCI KOMPUTEROWYCH. PARTNERSTWO DLA PRZYSZŁOŚCI

Jan Polak, Krzysztof Świącicki – Microsoft, Warszawa

Partnerstwo dla Przyszłości to Program Wspierania Edukacji Informatycznej, który łączy szeroki dostęp do oprogramowania (Nowy Początek i Otwarta Platforma) z głęboką inwestycją w zakresie edukacji informatycznej w szkołach (Innowacyjna Szkoła, Innowacyjni Nauczyciele, Innowacyjni Uczniowie).

Partnerstwo dla Przyszłości, dostarczając na specjalnych warunkach odpowiednie produkty oraz usługi, pomaga nauczycielom w przekazywaniu wiedzy uczniom, przy użyciu nowoczesnych narzędzi informatycznych. Inicjatywa ta oferuje szkołom, nauczycielom i uczniom pomoc w znaczącym podniesieniu poziomu umiejętności w zakresie technologii informatycznych i komunikacyjnych, we wdrażaniu kultury innowacji oraz w przygotowaniu do pracy w dynamicznie zmieniającym się świecie nowoczesnych technologii.

Akademia Umiejętności Komputerowych udostępnia zestaw szkoleń e-learningowych z zastosowaniem multimediów do nauki obsługi oprogramowanie dostępnego w ramach pakietów Microsoft Office.

10.30 – 11.00	Przerwa organizacyjna – wspólna fotografia przed halą Milenium
11.00 – 11.30	<p>EDUKACJA WCZESNOSZKOLNA. NAUCZANIE Z KOMPUTEREM <i>Tomasz Hodakowski – Intel, Warszawa</i></p> <p>Nauczanie z wykorzystaniem komputerów i technologii informatycznych jest w dzisiejszych czasach koniecznością. Dzięki rozwiązaniom Classmate PC opartych na technologii Intela, wykorzystanie komputerów może być łatwe i przyjemne w edukacji wczesnoszkolnej. Prezentacja rozwiązania Classmate PC. http://www.classmatepc.</p>
11.30 – 12.00	<p>PRACOWNIA MOBILNA. IPOD APPLE W NAUCZANIU. PODCASTY <i>Malgorzata Charęzińska, Janusz Borodziński – SAD, Warszawa</i></p> <p>Nowoczesne technologie edukacyjne Apple.</p>
12.00 – 12.30	<p>LEGO MINDSTORMS <i>Jakub Piasecki – AKCES, Poznań</i></p> <p>Nowoczesna pomoc dydaktyczna. Idea LEGO MINDSTORMS, informacje techniczne o urządzeniu, sposoby programowania robota – od prostego języka graficznego do zaawansowanych środowisk programistycznych. Pomysły wykorzystania NXT podczas różnych lekcji i zajęć pozalekcyjnych. Robot w działaniu.</p>
12.30 – 12.45	Przerwa
12.45 – 13.15	<p>MULTIMEDIALNE POMOCE DYDAKTYCZNE W NOWOCZESNYM NAUCZANIU <i>Beata Pomykalska – PWN.PL, Poznań</i></p> <p>W nowoczesnym nauczaniu ważną rolę odgrywają skomputeryzowane pomoce dydaktyczne. Rozwijają one ciekawość badawczą i zainteresowanie wśród uczniów a dla nauczyciela są wsparciem w przeprowadzeniu atrakcyjnej lekcji. SONDA to przykład nowatorskiej pomocy dydaktycznej służącej do przeprowadzania doświadczeń na zajęciach szkolnych. Pozwala zrozumieć skomplikowane i trudne do wyobrażenia zjawiska matematyczno-przyrodnicze. SONDA to unikatowe wsparcie dla nauczycieli i uczniów. Pomaga urzeczywistnić zagadnienia ze świata nauki poprzez wykonanie badań.</p>
13.15 – 13.45	<p>DYDAKTYKA INFORMATYKI W KOLEJNYCH ETAPACH EDUKACYJNYCH <i>Grażyna Koba – Migra, Tyniec Mały</i></p>
13.45 – 15.00	Przerwa obiadowa
15.00 – 16.00	<p>DZIENNIK PAPIEROWY I DZIENNIK INTERNETOWY – MITY A FAKTY <i>Marcin Kempka – Rzeczoznawca MEN, Katowice</i> <i>Jacek Kawalek - ZS im. H. Sienkiewicza, Kołobrzeg</i></p> <p>Rosnąca potrzeba wspomaganie – także komputerowego – wychowawczych zadań szkoły powiązana z lepszą współpracą na linii szkoła-dom. Blaski i cienie informatyzacji opiekuńczo-wychowawczej części procesów edukacyjnych.</p> <ul style="list-style-type: none"> - nowoczesne i ergonomiczne systemy pozyskiwania danych oświatowych jako ważny element Społeczeństwa Informacyjnego; - uwarunkowania formalno-prawne dotyczące dokumentowanie procesu przebiegu nauczania. Problem prowadzenia podwójnej dokumentacji. Przedstawienie przepisów, rozporządzeń i interpretacji MEN w tym zakresie; - przetwarzanie danych osobowych. Obowiązki szkoły i administratorów w zakresie rejestracji zbiorów danych oraz dokumentowania procesu przetwarzania danych osobowych w aspekcie dzienników elektronicznych w oparciu o obowiązującą w Polsce ustawę o ochronie danych osobowych oraz interpretację Generalnego Inspektoratu Danych Osobowych; - praktyczne studium funkcjonowania Systemu Kontroli Frekwencji i Postępów w Nauce w Zespole Szkół im. Henryka Sienkiewicza w Kołobrzegu oraz w Szkole Podstawowej w Dźwirzynie; - zalety i wady Systemu Kontroli Frekwencji i Postępów w Nauce z punktu widzenia nauczyciela oraz szkolnego administratora.

16.00 – 16.30	NOVELL ACADEMIC TRAINIG PARTNERS W ZDALNYM NAUCZANIU <i>Lucyna Pyzik – Wyższa Szkoła Informatyki i Zarządzania w Rzeszowie</i>
	Możliwości zdalnego szkolenia uczniów i nauczycieli. Założenia programu, platformy do nauczania synchronicznego w zakresie systemów operacyjnych, platformy pomocy technicznej dla nauczycieli i opiekunów pracowni. Zastosowanie alternatywnego wolnego oprogramowania.
16.30 – 16.45	Przerwa
16.45 – 17.00	BLACKBOARD CLASSCONTROL SOFTWARE. ZARZĄDZANIE PRACOWNIĄ KOMPUTEROWĄ <i>Marcin Zalicki – Amazis.Net, Poznań</i>
	Charakterystyka oprogramowania
17.00 – 17.10	ZDALNE WSPOMAGANIE NAUCZANIA Z SERWISEM NAUCZYCIEL.PL <i>Sebastian Wasiołka – Young Digital Planet, Gdańsk</i>
	Wprowadzenie do zajęć warsztatowych – piątek, sala 4A
17.10 – 17.20	SZKOLNA PLATFORMA EDUKACYJNA – NOWE SPOJRZENIE NA E-LEARNING ZAUTOMATYZOWANIE PROCESU PUBLIKOWANIA STRON WWW DZIENNIK ELEKTRONICZNY NOWEJ GENERACJI <i>Marcin Kempka – Rzeczoznawca MEN, LIBRUS, Katowice</i>
	Wprowadzenie do zajęć warsztatowych – piątek, sala 5C
17.20 – 17.30	DLACZEGO TERMINALE W SZKOLE? <i>Maciej Nikiel – OEPD, Gliwice</i>
	Wprowadzenie do zajęć warsztatowych – piątek, sala 7A
17.30 – 17.40	ZASTOSOWANIE NOWYCH, INNOWACYJNYCH ROZWIĄZAŃ W ELEKTRONICZNYM DZIENNIKU DDJ FIRMY PROGRMAN <i>Dawid Pater – ProgMan, Gdynia</i>
	Wprowadzenie do zajęć warsztatowych – sobota, sala 1A
17.40 – 17.50	NOVELL OPEN WORKGROUP SUITE NOVELL TEAMING <i>Piotr Szewczuk – Novell, Warszawa</i>
	Wprowadzenie do zajęć warsztatowych – piątek, sala 1A
17.50 – 18.00	BEZPIECZEŃSTWO SZKOLNEJ SIECI KOMPUTEROWEJ <i>Wojciech Prokopczuk – ALWO, Warszawa</i>
	Wprowadzenie do zajęć warsztatowych – piątek, sala 3A
18.00 – 18.10	EUROPEJSKA WSPÓLPRACA SZKÓŁ. PROGRAM eTWINNIG <i>Malgorzata Ciechanowicz – Ambasador Programu eTwinning, Gryfice</i>
	Wprowadzenie do zajęć warsztatowych – sobota, sala 5C
19.00 – 22.00	Uroczyste spotkanie. II piętro Milenium
09.00 – 16.45	Ekspozycje firm Literatura - Helion, Gliwice Literatura – Migra, Tyniec Mały Literatura - PWN.PL Oprogramowanie – Librus, Katowice Oprogramowanie - Novell, Warszawa Oprogramowanie - ProgMan, Gdynia Terminale w pracowni szkolnej - OEPD, Gliwice Urządzenia interaktywne - Image Recording Solutions

Piątek 06.02.2009 – Zespół Szkół im. H. Sienkiewicza

Opieka organizacyjna. Jolanta Kapelańczyk, Norbert Frańczuk – Zespół Szkół im. H. Sienkiewicza, Kołobrzeg
Marcin Żukowski – Zespół Szkół Morskich, Kołobrzeg

08.00 – 09.00	Śniadanie								
13.45 – 15.00	Obiad								
18.00 – 19.00	Kolacja								
Warsztaty i seminaria zajęcia trwają 45 minut (podziału na grupy warsztatowe dokonają organizatorzy)		09.00 -	10.00 -	11.00 -	12.00 -	13.00 -	15.00 -	16.00 -	17.00 -
		09.45	10.45	11.45	12.45	13.45	15.45	16.45	17.45
Sala 1A - internat. Komputer PC, projektor, Internet <i>Piotr Szewczuk – Novell, Warszawa</i>	1	2	3	4	5	6	7	8	
Novell Open Workgroup Suite i Novell Teaming									
Sala 2A - internat. Pracownia IBM PC, projektor, Internet <i>Dariusz Fabicki, Janusz Wierzbicki – Microsoft, Warszawa</i>	2	3	4	5	6	7	8	1	
Pakiet przejścia na pełną wersję systemu serwerowego Windows Server 2003 R2 Standard Edition									
Sala 3A - internat. Pracownia IBM PC, projektor, Internet <i>Wojciech Prokopczuk – ALWO, Warszawa</i>	3	4	5	6	7	8	1	2	
NetSupport School i bezpieczeństwo zasobów szkolnych									
Sala 4A - internat. Pracownia IBM PC, projektor, Internet <i>Sebastian Wasiołka – YDP, Gdańsk</i>	4	5	6	7	8	1	2	3	
Zdalne wspomaganie nauczania z serwisem Nauczyciel.pl									
Sala 2C - internat. Komputer PC, projektor, Internet <i>Grzegorz Jankowski – Wydawnictwo Helion, Gliwice</i>	5	6	7	8	1	2	3	4	
Nauczanie hybrydowe (www i podręcznik)									
Sala 5C - internat. Komputer PC, projektor, Internet <i>Marcin Kempka, Piotr Warunek – LIBRUS, Katowice</i>	6	7	8	1	2	3	4	5	
Szkolna Platforma Edukacyjna - nowe spojrzenie na E-learning w szkołach									
Sala 6A - internat. Komputer PC, projektor, Internet <i>Maciej Nikiel – OEPPD, Gliwice</i>	7	8	1	2	3	4	5	6	
Rozwiązania terminalowe od kuchni									
Sala 208 - szkoła. Pracownia MAC, projektor, Internet <i>Danuta Rysak – III L.O. Walbrzych</i>	8	1	2	3	4	5	6	7	
Podcasty w edukacji									
10.00 – 16.00 Sala 7A	Konsultacje inżynierskie System SBS firmy Microsoft. Ochrona zawartości dysków (IPAT, HDD Guarder) <i>Marek Biernat – Compimed</i>								
10.00 – 16.00 Sala 8A	Konsultacje inżynierskie System OS-X. <i>Grzegorz Radziszewski – SAD</i>								
19.00 – 21.00	Spotkanie przedstawicieli firm, gości i organizatorów. Hotel Centrum								
21.00 – 22.00	Zimowe zmagania na basenie i lodowisku. Hala Milenium Wstęp na podstawie identyfikatorów								

Sobota 07.02.2009 - Zespół Szkół im. H. Sienkiewicza

Opieka organizacyjna. Jolanta Kapelańczyk, Norbert Frańczuk – Zespół Szkół im. H. Sienkiewicza, Kołobrzeg
Marcin Żukowski – Zespół Szkół Morskich, Kołobrzeg

08.00 – 09.00	Śniadanie
13.45 – 15.00	Obiad

Konsultacje inżynierskie

09.00 – 13.30 Sala 2A	Administracja pracownią komputerową z systemem SBS firmy Microsoft . <i>Mirosław Balazy – Stowarzyszenie KOPI</i>
09.00 – 13.30 Sala 8A	Administracja pracownią komputerową z systemem SBS firmy Novell . <i>Małgorzata Piotrowska – Stowarzyszenie PTUN</i>
09.00 – 13.30 Sala 208	Apple Remote Desktop zarządzanie pracownią komputerową iMac . <i>Robert Celuch – Liceum Ogólnokształcące, Iłża</i>

Warsztaty i seminaria zajęcia trwają 45 minut (podziału na grupy warsztatowe dokonają organizatorzy)	09.00	10.00	11.00	12.00	13.00	14.00	15.00	16.00
	- 09.45	- 10.45	- 11.45	- 12.45	- 13.45	- 14.45	- 15.45	- 16.45
Sala 1A - internat. Komputer PC, projektor, Internet <i>Dawid Pater – ProgMan, Gdynia</i> Zastosowanie nowych, innowacyjnych rozwiązań w elektronicznym Dzienniku DDJ firmy ProgMan.	1	2	3	4	5	6	7	8
Sala teatralna - Komputer PC, projektor, Internet <i>Arkadiusz Stefan – Image Recording Solutions, Warszawa</i> Wykorzystanie oprogramowania Bridgit do zdalnego łączenia tablic SMART Board	2	3	4	5	6	7	8	1
Sala 3A - internat. Pracownia IBM PC, projektor, Internet <i>Czesław Oleszczyszyn – Gimnazjum nr 1, Gryfino</i> Moodle. Podsumowanie kursu http://warsztaty.moodle4free.com/	3	4	5	6	7	8	1	2
Sala 4A - internat. Pracownia IBM PC, projektor, Internet <i>Bożena Nowak – Zespół Szkół nr 4, Pruszcz Gdański</i> Komputer i matematyka - GEONEXT	4	5	6	7	8	1	2	3
Sala 6A - internat. Komputer PC, projektor, Internet <i>Tomasz Durawa – Szkoła Podstawowa nr 17, Koszalin</i> Korelacja informatyki z różnymi przedmiotami. Przykłady zajęć.	5	6	7	8	1	2	3	4
Sala 7A - internat. Komputer iMac, projektor, Internet <i>Joanna Brosiło – XV Liceum Ogólnokształcące, Wrocław</i> Pro Artystyczny świat MAC i PC. <i>Maria Siegieńczuk – III Liceum Ogólnokształcące, Jelenia Góra</i> Artysta w świecie informatyki. Informatyk w świecie sztuki.	6	7	8	1	2	3	4	5
Sala 2C - internat. Komputer PC, projektor, Internet <i>Grażyna Koba – Migra, Tyniec Mały</i> Skuteczne i ciekawe sposoby wprowadzenia ucznia w świat algorytmiki i programowania	7	8	1	2	3	4	5	6
Sala 5C - internat. Komputer PC, projektor, Internet <i>Bartosz Stolarczuk i Maurycy Bekas - Trenerzy Programu eTwinning</i> Europejska Współpraca Szkół - Program eTwinning	8	1	2	3	4	5	6	7

Sala teatralna	
Prowadzenie. Aleksandra Szornak – Zespół Szkół Ekonomiczno Hotelarskich, Kołobrzeg	
17.00 – 17.15	DOKUMENTACJA UDZIAŁU SZKÓŁ W PROJEKTACH MEN <i>Zenon Kalicki – Kuratorium Oświaty w Szczecinie</i> Przygotowanie szkół do audytu projektów współfinansowanych przez EFS
17.15 – 17.30	PAKIET BEZPŁATNEGO OPROGRAMOWANIA UCZESTNIKA SPOTKANIA <i>Jacek Kawalek – Zespół Szkół im. H. Sienkiewicza, Kołobrzeg</i> Podręczny zestaw programów narzędziowych i dydaktycznych
17.30	Zakończenie konferencji

Uwagi:

- Dzięki uprzejmości firmy Microsoft konferencja będzie transmitowana przez Internet na portalu programu Partnerstwo dla Przyszłości (www.partnerstwodlaprzyszlosci.pl), zakładka: Transmisje internetowe.
- W trakcie zajęć warsztatowych organizowane będą konkursy z nagrodami
- Na zakończenie spotkania prześlemy dodatkowe nagrody ufundowane przez sponsorów konferencji.