



Pedagogiczna Biblioteka Wojewódzka im. Gdańskiej Macierzy Szkolnej w Gdańsku

www.pbw.gda.pl

22.09.2016 r.

PEDAGOGICZNA
BIBLIOTEKA WOJEWÓDZKA
IM. GDAŃSKIEJ MACIERZY SZKOLNEJ
W GDAŃSKU




JEDNOSTKA
SAMORZĄDU
WOJEWÓDZTWA
POMORSKIEGO

Katalog online

Home Informacje ▾ Zbiory ▾ Działalność ▾ Wspomaganie szkół i placówek ▾ Kontakt ▾

 **Pedagogiczna Biblioteka Wojewódzka**
im. Gdańskiej Macierzy Szkolnej w Gdańsku

al. Gen. J. Hallera 14, 80-401 Gdańsk. Tel. 58 341 70 87, sekretariat@pbw.gda.pl

Wypożyczalnia Czytelnia  File ▾  Moje konto  

Szukaj Godziny otwarcia

Szukaj w katalogu PBW

Po wyszukaniu przeglądarka automatycznie przejdzie do Virtui.

Opcje wyszukiwania:

Zobacz także [katalog kartkowy filii](#) oraz [instrukcję korzystania z katalogu online](#).



70-lecie PBW w Gdańsku
1946-2016

Seminarium dla nauczycieli bibliotekarzy

Opublikowany 9 września 2016

Ułatwienie dostępu



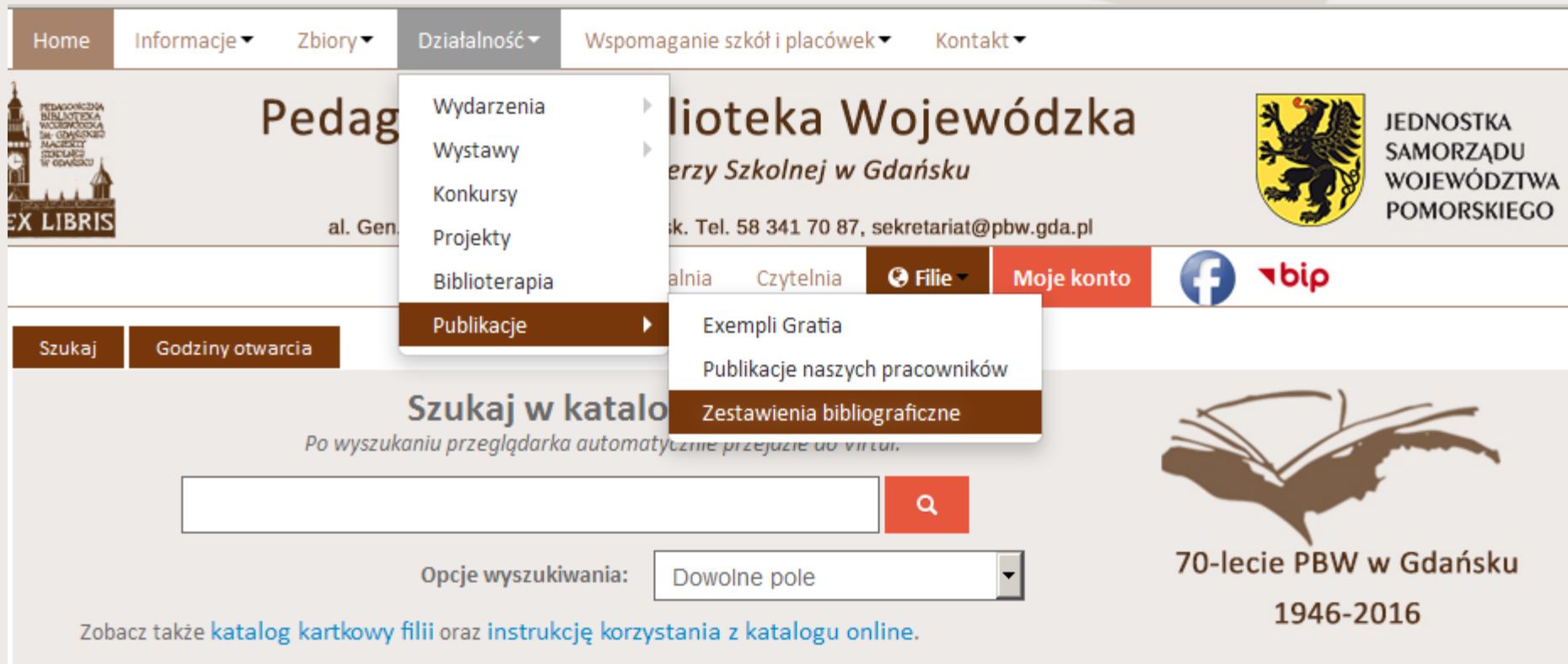
Pilotażowe wdrożenie programowania w edukacji formalnej w oparciu o innowacje pedagogiczne w szkołach

- PBW w Gdańsku włącza się we wspomaganie nauczycieli i uczniów w realizacji projektu wdrażania programowania w szkołach różnych szczebli. Proponujemy Państwu zapoznanie się z materiałami, jakimi dysponuje biblioteka (patrz: zestawienie bibliograficzne „**Programowanie dla początkujących**”).
- Zachęcamy do samodzielnego wyboru materiałów, korzystając z katalogu online PBW w Gdańsku.
- Na stronie WWW biblioteki w zakładce „wspomaganie szkół i placówek” będziemy też zamieszczać informacje o zajęciach i przydatne linki do stron o programowaniu oraz o wdrażaniu nauczania programowania.

Pomoc bibliotekarza

- Planujemy w obecnym roku szkolnym, w ramach naszej oferty edukacyjnej, poprowadzić lekcje dla najmłodszych oparte na zabawach pozwalających rozwijać umiejętności okołoprogramistyczne, które ułatwią dzieciom naukę programowania w późniejszym wieku.
- W ramach sieci współpracy i samokształcenia nauczycieli bibliotekarzy były i będą pokazywane tego typu zajęcia. Celem jest rozbudzanie zainteresowania nowymi technologiami oraz przekonanie bibliotekarzy, że mogą się też włączyć w przygotowywanie uczniów do programowania poprzez kształtowanie umiejętności analitycznego i logicznego myślenia, rozwiązywania skomplikowanych problemów, tzw. myślenia komputacyjnego (dekompozycji = rozkładu na składowe danego problemu, zidentyfikowania występujących w nim prawidłowości = analizy, abstrahowania i tworzenia algorytmu = rozwiązania danego problemu krok-po-kroku).

Zestawienia bibliograficzne





Home Informacje ▾ Zbiory ▾ Działalność ▾ Wspomaganie szkół i placówek ▾ Kontakt ▾

Pedagogiczna Biblioteka Wojewódzka
Im. Gdańskiej Macierzy Szkolnej w Gdańsku

JEDNOSTKA SAMORZĄDU WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO

al. Gen. sk. Tel. 58 341 70 87, sekretariat@pbw.gda.pl

alnia Czytelnia **File** **Moje konto**  


Szukaj Godziny otwarcia

Publikacje

- Wydarzenia
- Wystawy
- Konkursy
- Projekty
- Biblioterapia
- Publikacje**


- Exempli Gratia
- Publikacje naszych pracowników
- Zestawienia bibliograficzne**

Szukaj w katalogu
Po wyszukaniu przeglądarka automatycznie przejdzie do wyniku.













Opcje wyszukiwania:

Zobacz także [katalog kartkowy filii](#) oraz [instrukcję korzystania z katalogu online](#).


70-lecie PBW w Gdańsku
1946-2016

Zestawienia bibliograficzne

	Programowanie dla początkujących	 Pobierz
	Henryk Sienkiewicz	 Pobierz
	Sieci współpracy i samokształcenia nauczycieli[...]	 Pobierz
	Światlice socjoterapeutyczne	 Pobierz
	Czytelnictwo dzieci i młodzieży	 Pobierz

3. Kształcenie w zakresie technologii informacyjnej w szkołach ponadgimnazjalnych / Kazimierz Mikulski. – Toruń, Wydawnictwo Adam Marszałek, cop. 2012. – ISBN 978-83-7780-258-8
Sygn. 189235
4. Młody mistrz programowania : języki Baitie i Scratch dla dzieci / Agnieszka Borkowska, Paweł Borkowski. – Gliwice : Wydawnictwo Helion, cop. 2016. – ISBN 978-83-283-1276-0
Sygn. 197835
5. Napisz kod : podręcznik pomocniczy dla rodziców i nauczycieli : przewodnik dla dorosłych / Max Wainwright; z angielskiego przełożył Wiktor Garliński. – Warszawa : Zielona Sowa, 2016. – ISBN 978-83-7983-752-6
Sygn. 197888

Oferta dla nauczycieli i uczniów

Home Informacje ▾ Zbiory ▾ Działalność ▾ **Wspomaganie szkół i placówek ▾** Kontakt ▾



Pedagogiczna Biblioteka Wojewódzka im. Gdańskiej Macierzy Szkolnej w Gdańsku

al. Gen. J. Hallera 14, 80-401 Gdańsk. Tel. 58 341 70 87, sekretariat@pbw.gda.pl



JEDNOSTKA
SAMORZĄDU
WOJEWÓDZTWA
POMORSKIEGO

Wypożyczalnia

Czytelnia

File ▾

Moje konto



bip

Szukaj

Godziny otwarcia

Szukaj w katalogu PBW

Po wyszukaniu przeglądarka automatycznie przejdzie do Virtui.



Opcje wyszukiwania:

Dowolne pole ▾

Zobacz także [katalog kartkowy filii](#) oraz [instrukcję korzystania z katalogu online](#).



70-lecie PBW w Gdańsku
1946-2016

Seminarium dla nauczycieli bibliotekarzy

Opublikowany 9 września 2016



Zapraszamy do PBW w Gdańsku na seminarium dla nauczycieli bibliotekarzy i wszystkich zainteresowanych. Spotkanie odbędzie się 21 września 2016 r. o godz.

Ułatwienie dostępu



Szukaj na stronie

PEDAGOGICZNA
BIBLIOTEKA WOJEWÓDZKA
IM. GDAŃSKIEJ MACIERZY SZKOLNEJ
W GDAŃSKU



JEDNOSTKA
SAMORZĄDU
WOJEWÓDZTWA
POMORSKIEGO

Informacje na WWW

Home Informacje ▾ Zbiory ▾ Działalność ▾ Wspomaganie szkół i placówek ▾ Kontakt ▾

Pedagogiczna Biblioteka Wojewódzka im. Gdańskiej Macierzy Szkolnej w Gdańsku
al. Gen. J. Hallera 14, 80-111 Gdańsk

EX LIBRIS

JEDNOSTKA SAMORZĄDU WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO

Facebook bjp

Szukaj Godziny otwarcia

- Sieci współpracy i samokształcenia nauczycieli ▸
- Szkolenia dla nauczycieli w roku szkolnym 2016/2017
- Materiały ▸
- Zajęcia edukacyjne dla uczniów
- Baza narzędzi diagnostyczno – rozwojowych

- Aktualne informacje
- Baza ekspertów

Szukaj w katalogu PBW

Po wyszukaniu przeglądarka automatycznie przejdzie do Virtui.





Dziękuję za uwagę !



Ewa Podumis