

Biblioteka Pedagogiczna
w Piotrkowie Trybunalskim
Wydział Wspomagania Pracy Szkół
i Placówek Oświatowych
Oprac. Aneta Gnyp

ŹRÓDŁA ENERGII

Zestawienie bibliograficzne w wyborze za lata 2003-2012

WYDAWNICTWA ZWARTE

(Książki dostępne w Bibliotece Pedagogicznej w Piotrkowie Trybunalskim i/lub jej Filiach)

BERBEKA Jadwiga, BERBEKA Krzysztof : ***Analiza wpływu kosztów wdrożenia wymagań wybranych środowiskowych dyrektyw UE na wydatki gospodarstw domowych w Polsce.*** - Warszawa : Urząd Komitetu Integracji Europejskiej, 2003

BIOGAZOWNE rolnicze : monografia / Andrzej Głaszczka [i in.]. - Warszawa : "Multico", 2010

CHWIEDUK Dorota : ***Energetyka słoneczna budynku.*** - Warszawa : "Arkady", 2011

ENERGIA, regiony, transport. - Warszawa : Urząd Komitetu Integracji Europejskiej , 2003

ENERGIA / [tekst Marcin Maternicki ; fot. G. Maternicka i in. ; rys. Andżelika Bielańska]. - Warszawa : "Multico", 2012

FLAGA Andrzej : ***Inżynieria wiatrowa : podstawy i zastosowania.*** - Warszawa : "Arkady", 2008

GORE Albert : ***Nasz wybór : plan przewyższenia kryzysu klimatycznego .*** - Katowice : "Sonia Draga", 2010

GRONOWICZ Jan : ***Niekonwencjonalne źródła energii.*** - Radom ; Poznań: Instytut Technologii Eksploatacji. - Państwowy Instytut Badawczy, 2008

HRYNKIEWICZ Andrzej : ***Energia : wyzwanie XXI wieku.*** - Kraków : Wydawnictwo Uniwersytetu Jagiellońskiego, cop. 2002

JASTRZĘBSKA Grażyna: ***Odnawialne źródła energii i pojazdy proekologiczne.*** - Warszawa : Wydawnictwa Naukowo-Techniczne, cop. 2007

JIMÉNEZ Nuria, JIMÉNEZ Empar CURTO Rosa M. : ***Pstryk! Jak oszczędzać energię.*** - Poznań : "Biobooks", cop. 2010

LEWANDOWSKI Witold M. : ***Proekologiczne odnawialne źródła energii.*** - Wyd. 4 uaktual., (dodr.). - Warszawa : Wydawnictwa Naukowo-Techniczne, 2012

LEWANDOWSKI Witold M. : ***Proekologiczne źródła energii odnawialnej.*** - Warszawa : Wydawnictwa Naukowo-Techniczne, 2000

NIEDZIÓŁKA Dorota : ***Rynek energii w Polsce.*** - Warszawa : "Difin", 2010

NOWICKI Maciej : ***Nadchodzi era słońca.*** - Warszawa : Wydawnictwo Naukowe PWN, 2012

PAKIET klimatyczno-energetyczny : analityczna ocena propozycji Komisji Europejskiej / oprac. red. Elżbieta Nowicka. - Warszawa : Urząd Komitetu Integracji Europejskiej. Departament Polityki Integracyjnej, 2008

SZKOŁA pełna energii : zestaw scenariuszy zajęć do gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych / [aut. Nina Józefina Bąk i in.]. - Warszawa : Centrum Edukacji Obywatelskiej, 2011

SZYJKO Cezary Tomasz : **Klimat dla klimatu : polskie samorzady terytorialne wobec priorytetów zrównoważonego rozwoju**. - Warszawa : Szkoła Wyższa im. Bogdana Jańskiego, 2012

ŚWIERSZCZ Katarzyna : **Skuteczny biznesplan rozwoju energetyki i odnawialnych źródeł energii a fundusze europejskie**. - Wrocław: Wrocławskie Wydawnictwo Naukowe Atla 2, cop. 2010

TAUBMAN Jerzy : **Węgiel i alternatywne źródła energii : prognozy na przyszłość**. - Warszawa : Wydawnictwo Naukowe PWN, 2011

TYTKO Ryszard : **Odnawialne źródła energii : wybrane zagadnienia**. - Wyd. 3 uzup.. - Warszawa : "OWG", 2009

ZIELONE światło dla edukacji ekologicznej : scenariusze lekcji na temat energii przyjaznej środowisku / oprac. Magdalena Krajewska ; red. Anna Mikołajko-Rozwałka. - Warszawa : Liga Ochrony Przyrody, 2011

ZIELONY wzrost, zielony zysk : jak zielona rewolucja stymuluje gospodarkę / Roland Berger Strategy Consultants. - Warszawa : "Wolters Kluwer Polska", 2011

ARTYKUŁY Z CZASOPISM

(Artykuły dostępne w Czytelnii Biblioteki Pedagogicznej w Piotrkowie Trybunalskim i/lub jej Filiach)

ANTONKIEWICZ Jacek : *Potencjał energetyczny ślazuwca pensylwańskiego* // **Aura**. - 2005 nr 3 s. 7-9

BARAŃSKA Adriana : *Energia ze źródeł odnawialnych i odpady jako wyzwania XXI wieku : projekt edukacji ekologicznej dla szkoły ponadgimnazjalnej* // **Aura**. - 2004 nr 2 dod. s. 5-6

CIECHANOWICZ Wiesław, SZCZUKOWSKI Stefan: *Bezpieczeństwo energetyczne* // **Aura**. - 2008, [nr] 3, s. 28-29

Ogniwa paliwowe - zastosowanie w energetyce światowej.

CIECHANOWICZ Wiesław, SZCZUKOWSKI Stefan : *Ceramiczne ogniwa paliwowe szansą rozwoju górnictwa i energetyki* // **Aura**. - 2012, [nr] 4, s. 4-6

CIECHANOWICZ Wiesław, SZCZUKOWSKI Stefan : *Energia wiatrów w integracji z ogniwami paliwowymi*// **Aura**. - 2008, [nr] 8, s. 8-10

Wykorzystanie energii elektrycznej do wytwarzania wodoru metodą elektrolityczną jako paliwa ognisk paliwowych, a równocześnie sposób na magazynowanie energii wiatrów.

CIECHANOWICZ Wiesław, SZCZUKOWSKI Stefan : *Mikrobiologiczne ogniwa paliwowe* // **Aura**. - 2008, [nr] 9, s. 24-27

Zasoby energii odnawialnej pozyskiwane z odpadów przemysłowych i ścieków komunalnych w dużych aglomeracjach miejskich. Mikrobiologiczne ogniwa paliwowe przetwarzające ścieki organiczne bezpośrednio do elektryczności lub do nośników energii.

CIECHANOWICZ Wiesław, SZCZUKOWSKI Stefan : *Nowa struktura globalnego systemu energii* [Cz.1-3] // **Aura**. - 2008, [nr] 2, s. 5-7; [nr] 3, s. 12-13 ; [nr] 4, s. 15-17

CIUŁAJÓzef : *Biogaz składowiskowy jako źródło energii odnawialnej* // **Aura**. - 2009, nr 5, s. 23-25

Odpady komunalne a energia odnawialna. Produkcja gazu ze złóż odpadów (biogaz) do celów energetycznych.

CHMIELEWSKI Andrzej Grzegorz : *Przyszłość energetyczna świata i Polski* // **Chemia w Szkole**. - 2011, nr 4, s. 6-21

Źródła energii, energetyka jądrowa, efektywność energetyczna.

DENISIUK Wiesław : *Bioenergia dla Europy - a może i świata* // **Aura**. - 2008, nr 3, s. 26-27

- DENISIUK Wiesław : *Biomasa a energetyka : przykłady austriackich rozwiązań* // **Aura. - 2005 nr 3 s. 17-18**
- DROSIO Adam : *Wykorzystanie odnawialnych źródeł energii w szkołach* // **Dyrektor Szkoły. - 2003 nr 9 s. 57-58**
- GAJEWSKI Władysław, KOSOWSKA-GOLACHOWSKA Monika : *Czyste technologie węglowe dla polskiej energetyki* // **Aura. - 2008, [nr] 4, s. 7-10**
- GARDZILEWICZ Andrzej : *Perspektywy rozwoju polskiej energetyki*. [Cz. 1] // **Aura. - 2011, [nr] 11, s. 4-6**
Omówienie bilansu i perspektyw rozwoju energetyki w Polsce, tj. produkcji i planowanego zużycia oraz potrzeb inwestycyjnych, udziału energii odnawialnej w bilansie energetycznym (energetyka wodna, siłownie wiatrowe, wykorzystania źródeł geotermalnych oraz energetyka rozproszona, tzw. "energia zielona" oparte na biomase i biogazie).
- GÓRKA Kazimierz : *Produkcja energii odnawialnej w Polsce według danych statystycznych*// **Aura. - 2009, [nr] 2, s. 6-8**
Rodzaje energii odnawialnej, produkcja i zużycie energii odnawialnej w Polsce.
- GRZESZAK Adam : *Ni z gruszki, ni z buraka. [Odnawialne źródła energii]* // **Polityka. - 2008 nr 43 s. 46-49**
- JORDAN Robert : *Polska strefą bezatomową* // **Ekoświat. - 2009, nr 3, s. 6-7**
- KASZTELEWICZ Zbigniew : *Kopalnie węgla brunatnego w Polsce* // **Aura. - 2008, [nr] 12, s. 12-14**
- KONIUSZY Elżbieta : *Energetyczne wykorzystanie biomasy : I Środkowoeuropejska Konferencja w Grazu* // **Aura. - 2005 nr 3 s. 14-16**
- ŁUBNIEWSKA Anna : *Farmy wiatrowe : starożytny wynalazek, nowoczesna technologia* // **Poznaj Swój Kraj. - 2011, nr 2/3, s. 9-[10]**
Alternatywne źródła energii.
- NOWICKI Maciej : *Czy energetyka słoneczna ma w Polsce przyszłość?* // **Aura. - 2011, [nr] 11, s. 7-8**
Perspektywy wykorzystania energii słońca w energetyce w Polsce. Rozwój technologii kolektorów słonecznych.
- NOWICKI Maciej : *Nadchodzi boom inwestycyjny na odnawialne źródła energii / rozm. przeprowadził Edward Garścia* // **Aura. - 2001 nr 3 s. 15-17**
- NOWICKI Maciej : *Dylematy polskiej energetyki w XXI wieku* // **Aura. - 2012, [nr] 7, s. 4-[6]**
- NOWICKI Maciej : *Perspektywy wykorzystania odnawialnych źródeł energii w Polsce* // **Aura. - 2004 nr 2 s. 12-15**
- PORADA Alicja : *Wierzba energetyczna - odnawialne źródło energii nowej generacji* // **Biologia w Szkole. - 2005, nr 2, s. 45-49**
- SIUTA Jan : *Pozytywy i negatywy energetycznego spalania biomasy* // **Aura. - 2008, [nr] 8, s. 11-12**
- STACHOWIAK Marta : *Energetyka przyjazna środowisku* // **Aura. - 2012, [nr] 5, s. 23**
- SZPIL Zbigniew : *Ciepło z otoczenia*. [Cz.] 1-2 // **Aura. - 2008, nr 2, s. 24-25 ; nr 3 s. 19-20**
- SZPIL Zbigniew : *Krajowa wytwórczość drogą do popularyzacji ekologicznych źródeł energii* // **Aura. - 2003 nr 11 s. 24-26**
- WAJSS Paweł, GORYL Wojciech, GUŁA Adam : *Czy można lepiej wykorzystać biomasę dla redukcji emisji CO₂?* // **Aura. - 2012, [nr] 6, s. 4-5**
- WESOŁOWSKI Andrzej : *Wykorzystanie odnawialnych źródeł energii : na przykładzie zastosowania kanadyjskiej technologii w Szkocji* // **Aura. - 2002 nr 8 s. 10-11**

WILK Joanna : *Wykorzystanie osadów ściekowych do produkcji biogazu* // **Aura.** - 2011, [nr] 5, s. 18-20

Biogaz jako źródło energii odnawialnej. Zagospodarowanie komunalnych osadów ściekowych do produkcji energii. Charakterystyka systemów biogazowych.

WIŚNIEWSKI Zbigniew : *O najnowszych metodach wykorzystania energii słonecznej* // **Fizyka w Szkole.** - 2010, nr 5, s. 36-42

ŻELAZNY Ryszard, CIACH Joanna : *Energia odnawialna kluczem do zrównoważonego rozwoju* // **Aura.** - 2006 nr 6 s. 4-6

**WIĘCEJ TEMATYCZNYCH ZESTAWIEŃ BIBLIOGRAFICZNYCH
ZNAJDZIECIE PAŃSTWO W NASZYM INTERNETOWYM SERWISIE POD ADRESEM
<http://www.pedagogiczna.edu.pl>**