

Czy wiesz, że!

- Prawie 50% śmieci wyrzucanych do kosza każdego dnia można wykorzystać jako kompost.
- Czas rozłożenia się plastikowej butelki w ziemi wynosi 500 lat.

- Około 700 kg tlenu – tyle wynosi dobowe zapotrzebowanie 2500 ludzi i tyle może wyprodukować jeden hektar lasu liściastego.
- Około 17 drzew – tyle potrzeba, aby wyprodukować jedną tonę papieru.

- 9 na 10 osób chętnie by poddawało recyklingowi materiały codziennego użytku, gdyby recykling nie wiązał się z uciążliwością lub większymi kosztami.
- Z badań przeprowadzonych w Waszyngtonie wynika, że osoby palące

papierosy biorą częściej zwolnienia i pracują mniej wydajnie.

- 1 litr zużytego oleju silnikowego wylany do rzeki lub kanalizacji jest w stanie zanieczyścić 1 milion litrów wody.

Reklama



POSZUKUJEMY PRACOWNIKÓW!

Producent szkła z siedzibą w Derrylin w Północnej Irlandii UK, poszukuje pracowników. **Firma Encirc Ltd** jest nowoczesną fabryką szkła produkującą szklane pojemniki na produkty żywnościowe, napoje i wyroby alkoholowe.

Obecnie poszukujemy pracowników produkcyjnych posiadających doświadczenie jako **operatorzy obróbki szkła (Hot End Operator)** w sektorze przemysłowym przy produkcji butelek szklanych.



Zainteresowanych ofertą pracy w Encirc Ltd, posiadających wymagane doświadczenie zawodowe prosimy o przesłanie CV oraz danych kontaktowych na adres: **career@encirc360.com**

Więcej informacji można uzyskać telefonicznie w Biurze Karier **tel. 0044 1928 762297**. Firma Encirc Ltd stosuje zasady równouprawnienia i politykę równych szans.

Reklama



LOGITERM

EKOLOGICZNE KOTŁY GRZEWcze



Dotacje na kotły LOGITERM

- Kłobuck - WATER PLUS, tel.kom. 604-188-682, tel. (34) 317-32-01
- Wręczyca Wielka - KAD D.Karczewski, tel.kom. 785-340-785
- Częstochowa - X-KINETIC, tel.kom. 500-081-703, tel. (34) 368-29-71
- Blachownia - Instal. C.O. A. Gębuś, tel.kom. 607-096-439
- Herby/Kalina - AQUATERM P.Poręba, tel. 600-196-594
- Kochanowice - KOS Ireneusz Kos, tel.kom. 604-412-639

Reklama

pożyczki gotówkowe

22 228 71 00
518 016 662



Reklama

Karczma Kresowa zatrudni kelnera-kelnerkę praca stała tel. kontaktowy 667-555-667

Reklama

Firma budowlana z Częstochowy zatrudni cieśli, dekarzy telefon kontaktowy 887-773-330 czynny w godzinach 7.00-17.00

Reklama

Firma budowlana z Częstochowy zatrudni kosztorysanta robót budowlanych. telefon kontaktowy 887-773-330 czynny w godzinach 7.00-17.00

Reklama

ZATRUDNIĘ OPERATORA WTRYSKARKI Z DOŚWIADCZENIEM LUB DO PRZYUCZENIA. PRACA STAŁA W LGOCIE UL. POŁUDNIOWA 8 KONTAKT 601 353 033

Reklama

Szybka pożyczka do 30 000 zł nawet z komornikiem 733-556-449

Reklama

Pracownik do wykończeń wnętrz i ociepleń elewacji 19zł/godzinę, praca na miejscu, z doświadczeniem. Tel. 500-178-689 na stałe.

Reklama

Producent bielizny damskiej z Kłobucka zatrudni osoby do szycia z doświadczeniem lub do przyuczenia. Tel. 609 107 837

Reklama

Firma budowlana z Częstochowy zatrudni kierownika budowy z uprawnieniami konstrukcyjno-budowlanymi bez ograniczeń telefon kontaktowy 887-773-330 czynny w godzinach 7.00-17.00

Reklama

Firma budowlana z Częstochowy zatrudni murarzy, pracowników robót wykończeniowych, malarzy, gipsarzy telefon kontaktowy 887-773-330 czynny w godzinach 7.00-17.00

Reklama

Zatrudnię pracowników do wykończenia wnętrz. 606 814 995

Jak grzać taniej?

Reklama

sztoker[®] kotły do ekodotacji od 12 kW



DO NABYCIA W:

FIRMA HANDLOWA KABO
BOROWE ul. Długa 185
tel. 510 179 650

PJ TRANSPORT Sp. z o.o.
KOSZĘCIN ul. Leśna 2
tel. 696 066 232

HYDRO-STYL Paweł Musialik
MYSZKÓW ul. Krasickiego 97B
tel. 504 477 689



Reklama

KLASA 5
eco design

Oksza Kotły
Zakład Kotlarsko-Ślusarski
42-125 Łobodno ul. Strażacka 15
tel. 696 434 682, 509 641 387
793 294 664

e-mail: kontakt@oksza-kotly.pl, www.oksza-kotly.pl

Zimno – więc grzejemy mocniej. Grzejemy – to i drożej nas to kosztuje. Jak ogrzewać dom i jednocześnie ograniczyć wydatki na ten cel? I tu jest pole do popisu dla miłośników proekologicznego stylu życia

Systemy grzewcze w domach bywają różne. Niejednokrotnie im starsze, tym mniej efektywne, zużywające niepotrzebnie dużo energii i tym samym droższe w eksploatacji. Przy każdym są jednak sposoby na poszukanie oszczędności. Jak? Przedstawiamy kilka sposobów.

Przygotuj się do sezonu

Nawet mniej skomplikowane instalacje grzewcze mogą posiadać możliwość regulacji, a już wszystkie mogą ulegać różnym usterkom. Przed sezonem warto fachowcom zlecić kontrolę sprawności i regulację posiadanego ogrzewania. Jest szansa, że coś się przy okazji poprawi czy naprawi – i system zadziała efektywniej. Uniknie się też nieoczekiwanej awarii w środku zimy. Czym ona grozi – nie trzeba chyba mówić.

Uszczelnij drzwi i okna

Stare okna nie z tego wieku zwykle nadają się już tylko do wymiany. Nowsze – można próbować regulować. I warto to robić, by tą drogą nie dochodziło do strat ciepła – byśmy nie grzali atmosfery wokół domu. Drzwi można wyposażać w uszczelki. Oczywiście nie chodzi tu o to, by mieszkania nie wietrzyły – chodzi o to, by nie traciło ciepła wtedy, gdy je po prostu nagrzewamy.

Nie przegrzewaj

Temperatura w ogrzewanych wnętrzach nie powinna być nazbyt wysoka. Owszem, nie chcemy odczuwać w mieszkaniu zimna, ale nie musimy mieć też sauny. A potem jeszcze wietrzyć, bo za gorąco. W umiarkowanej temperaturze łatwiej unikniemy chorób. I zaoszczędzimy na energii – z korzyścią dla nas i dla środowiska. Jeśli nasz system grzewczy na to pozwala, możemy wyregulować temperaturę w zależności od pory doby. W ciągu dnia zaleca się 20-22 stopnie Celsjusza, w nocy w sypialni wystarczy 17 stopni, bo tak lepiej się oddycha i lepiej wysypia, w kuchni wystarczy 18 stopni – bo pewnie i tak nie raz temperaturę podniesie czajnik czy rozgrzane garnki z zupą.

Odsłoń grzejniki, zaizoluj wnęki

Grzejnik jest efektywniejszy, gdy jest bezpośrednio przy ścianie, a



nie we wnęce. Jeśli jednak wnęka już jest, to należy ją przynajmniej dobrze zaizolować, żeby ciepło z grzejnika nie uciekało przez ścianę. To ciepło mogą odbijać w stronę pokoju np. aluminiowe panele. Nie warto też zasłaniać grzejników od strony wnętrza – firanami, zasłonami, meblami, dekoracjami. Wszystko to blokuje przepływ ciepłego powietrza, pozostawia je przy ścianie, koło grzejnika, i utrudnia nagrzewanie pokoju. W efekcie by mieć ciepło, grzejemy mocno, a większość i tak tracimy.

Wietrz pomieszczenia

Krótko a porządnie – to zasada wietrzenia pomieszczeń w sezonie grzewczym. Lekko uchylone okno niewiele pomoże w wietrzeniu, a długo otwarte będzie nam tylko stale zabierać ciepło. Lepiej okno otworzyć na oścież, chwilowo przykryć grzejniki, wietrzyć np. 10 minut – a potem nagrzewać już świeże powietrze.

Korzystaj z rolet i zasłon

Skoro szybko robi się ciemno, nie potrzeba nam widoków z okna. Zasłonięcie rolet lub zasłon doda nam więc dodatkową barierę chroniącą przed ucieczką ciepła. Oczywiście jeśli chodzi o zasłony, to mamy nimi zakrywać okno, a nie grzejnik pod oknem.

Dogrzewaj wyjątkowo

Dodatkowe grzejniki elektryczne pomagają szybciej podnieść temperaturę, ale ich używanie jest dużo droższe. Tu nie trzeba chyba nikogo przekonywać, że im mniej – tym taniej.

Przykręć ogrzewanie na czas wyjazdu

Jeśli masz ogrzewanie z sieci, w czasie wyjazdu ustawiaj je np. na 12 czy 15 stopni w dzień i jeszcze o kilka mniej w nocy. Nie ma potrzeby grzać bardziej pustych pomieszczeń.

Podsumujmy. Zdaniem specjalistów każdy podany sposób to kilka procent oszczędności energii. To korzystne nie tylko dla naszych finansów. Mniej zużytej energii może też oznaczać mniejszą jej produkcję – i mniej zanieczyszczeń emitowanych przy tej produkcji do środowiska. (opr. jar)

Region

Ochrona przyrody w prawie i praktyce

Na platformie e-learningowej Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska dostępny jest bezpłatny kurs „Ochrona przyrody w prawie i praktyce”, opracowany w ramach projektu LIFE „Masz prawo do skutecznej ochrony przyrody”

Kurs zawiera podstawowe informacje na temat regulacji prawnych w obszarze ochrony przyrody oraz kompetencji organów i instytucji biorących w niej udział, a także omawia możliwość zaangażowania społeczeństwa w działania na rzecz prawnej ochrony przyrody w Polsce.

– Osoby zainteresowane zdobyciem wiedzy z zakresu prawnej ochrony przyrody mogą od stycznia 2018 r. nieodpłatnie korzystać z kursu „Ochrona przyrody w prawie i praktyce” po zalogowaniu się na platformie e-learningowej e-natura2000.gdos.gov.pl. Kurs składa się z trzech modułów: „Pra-



Kurs zawiera podstawowe informacje na temat regulacji prawnych w obszarze ochrony przyrody oraz kompetencji organów i instytucji biorących w niej udział.

wo ochrony przyrody”, „Kompetencje i współpraca podmiotów zaangażowanych w ochronę przyrody”, „Partycypacja publiczna i udział społeczny w prawnej ochronie przyrody”. Na ich ukończenie należy przeznaczyć łącznie ok. 5 godzin zegarowych – informuje Małgorzata Zielonka-Alker, rzecznik prasowy Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Katowicach.

Treści merytoryczne ww. modułów opierają się głównie na regulacjach zawartych w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody. Uczestnicy kursu w przystępny sposób poznają m.in. cele i formy ochrony przyrody oraz zakazy obowiązujące w obszarowych i obiektowych formach ochrony przyrody, podmioty i organy opiniotwórczo-doradcze zaangażowane w prawną ochronę przyrody oraz uprawnienia organizacji społecznych w prawie administracyjnym, karnym i cywilnym. Zdoby-

wanie wiedzy urozmaicają interaktywne ćwiczenia, których w całym kursie jest kilkanaście. Dodatkowo autorzy kursu podpowiadają, gdzie szukać praktycznych informacji, takich jak lista roślin, zwierząt i grzybów objętych ochroną gatunkową. Po zapoznaniu się z całym materiałem dydaktycznym kursu możliwe jest przystąpienie do testu wiedzy i wygenerowanie imiennego certyfikatu.

Kurs e-learningowy „Ochrona przyrody w prawie i praktyce” powstał w ramach prowadzonego przez Generalną Dyrekcję Ochrony Środowiska projektu LIFE15 GIE/PL/000758 „Masz prawo do skutecznej ochrony przyrody”, we współpracy z instytucjami wspierającymi realizację projektu: Głównym Inspektorem Ochrony Środowiska, Komendą Główną Policji, Krajową Szkołą Sądownictwa i Prokuratury, Prokuraturą Krajową oraz regionalnymi dyrekcjami ochrony środowiska. (as)

Reklama



Tworzymy
**CZYSTE
JUTRO**

KOTŁY C.O.

► PELETOWE

BIO SOLID
BIO EFEKT

NOWOŚĆ BIO COMPACT

kocioł peletowy 5 klasy o mocy 10 i 12 kW

NOWOŚĆ ECO-PELL

kocioł dwupaliwowy - ekogroszek, pelet
100kW, 150kW, 200kW, 250kW, 300kW
EcoDesign + 5 klasa!

► NA EKOGROSZEK

EFEKT
SOLID

EKOLOGICZNE KOTŁY C.O. 5 KLASY



5

KLASA
ENV-EN 15287





KOTŁY DO DOTACJI

www.sas.busko.pl