

Klimaschutz in der Grafschaft – VHS-Veranstaltungsreihe

Der Landkreis Grafschaft Bentheim hat Anfang 2014 ein im Rahmen der nationalen Klimaschutzinitiative der Bundesregierung geförder-tes kreisweites Klimaschutzmanagement einge-richtet.

Das Klimaschutzmanagement soll u.a. dazu beitragen, dass klimaschützende Maßnahmen in der Grafschaft forciert umgesetzt werden und kreisweit möglichst sparsam und effizient mit Energie umgegangen wird. Hintergrund für die Schaffung dieser neuen Koordinierungsstel-le ist, dass die vielzitierte Energiewende nur dann erfolgreich gelingen kann, wenn vor Ort energiesparende und klimaschützende Maß-nahmen von den Bürgern mitgetragen, aktiv angegangen und realisiert werden.

Mit der Veranstaltungsreihe „Klimaschutz in der Grafschaft“ bieten der Landkreis und die VHS Grafschaft Bentheim allen interessierten Bürgerinnen und Bürgern die Möglichkeit, sich zu verschiedenen Energiethemen neutral, un-verbindlich und kostenlos zu informieren. Bei Besichtigungsterminen und Exkursionen wird erlebbar, wo in der Grafschaft (und der nähe-ren Umgebung) bereits erneuerbare Energien erzeugt werden und wie Energie effizient ein-gesetzt werden kann.

Weitere Informationen und Anmeldung

Klimaschutzmanagement
Landkreis Grafschaft Bentheim
Stephan Griesehop
Tel. 05921/962316
stephan.griesehop@grafschafft.de
www.klimaschutz.grafschafft-bentheim.de

Klimaschutz

in der Grafschaft Bentheim

Veranstaltungstermine
2. Halbjahr 2016



Gefördert durch:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz,
Bau und Reaktorsicherheit

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



die grafschafft
Klimaschutzmanagement



Es gibt viele Gründe, das Klima zu schützen!
Finden Sie Ihren!

Sonntag, 21.08.2016 – 13:00 Uhr

2. Grafschafter Klimaradtour

durch die Samtgemeinde Neuenhaus

„Erneuerbare Energie gemeinsam entdecken“ heißt es bei der 2. Grafschafter Klimaradtour am Sonntag, den 21. August 2016. Bei der ca. 30 km langen Tour wird an insgesamt drei Stationen (dem Windpark Esche, dem Solarpark in Georgsdorf und einer Biogasanlage) erlebbar, wie und wo in der Samtgemeinde Neuenhaus Klimaschutz betrieben und erneuerbare Energien produziert werden.

Start um 13:00 Uhr am Escher Hof (Hauptstraße 2 in Esche), Ende ca. 18:00 Uhr (eine ca. einstündige Kaffee- und Kuchenpause ist um ca. 15:30 Uhr vorgesehen).

Kurs-Nr. 1410 / gebührenfrei

Dienstag, 06.09.2016 – 18:00 Uhr

Besichtigung des Hofkraftwerks der Familie Ruschulte

Seit Anfang 2016 liefert auf dem Hof der Familie Ruschulte in Ohne ein von der Firma BWE-Energiesysteme aus Friesoythe errichtetes Hofkraftwerk Wärme und Strom. In der Anlage kommt ein BHKW-Gasmotor der Firma 2-G zum Einsatz. Die Abwärme des Blockheizkraftwerks wird zum Aufheizen des Fermenters genutzt. Die restliche Wärme ist auf Dauer zum Heizen des Hauses angedacht. Besonderheit der Anlage ist, dass der komplette Input aus Abfallstoffen und Reststoffen (Rindergülle, Rindermist sowie Restfutter der Kühe und minderwertige Silagereste) besteht.

Hof Ruschulte, Wettringer Str. 8, 48465 Ohne. Festes Schuhwerk ist Voraussetzung.

Kurs-Nr. 1411 / gebührenfrei

Freitag, 23.09.2016 – 15:00 Uhr

Besichtigung Bioenergiekraftwerk Emlichheim

Mit dem „BEKW Bioenergiekraftwerk Emsland“ ist in Emlichheim ein in Deutschland in dieser Form und Größenordnung bislang einmaliges strohbeheiztes Heizkraftwerk entstanden. Die Anlage ist für ca. 13 Megawatt Bruttostromleistung und 49,8 Megawatt Feuerungswärmeleistung konzipiert.

An die benachbarte Stärkefabrik der Emsland Group werden Prozesswärme und Hochtemperatur-Dampf geliefert. Einen weiteren Baustein bildet ein Nahwärmenetz, das Liegenschaften in der Gemeinde Emlichheim mit umweltfreundlicher und klimaschonender Wärme versorgt.

*BEKW Bioenergiekraftwerk, Neuerstr. 5, 49824 Emlichheim
Treffpunkt: Haupteingang (neben dem Schornstein) des BEKW,
Parkplätze stehen auf dem Gelände des BEKW zur Verfügung.
Festes Schuhwerk ist Voraussetzung.*

Kurs-Nr. 1412 / gebührenfrei

Dienstag, 18.10.16 – 18:00 Uhr

Stromspeichermöglichkeiten im Haushalt

Immer mehr Menschen möchten sich unabhängiger von der externen Energieversorgung machen und dafür den selbstproduzierten Strom aus Sonne und Wind zwischenspeichern, um ihn zu einem späteren Zeitpunkt selbstbestimmt wieder für Haushalt, Wärme und Mobilität nutzen zu können. Das Unternehmen E3/DC GmbH aus Osnabrück bietet dazu fast verlustfreie dezentrale „All In One“-Hauskraftwerke. Wie diese funktionieren und was beim Einsatz eines solchen Speichersystems im Haushalt zu beachten ist, erläutern Vertreter des 2010 gegründeten Unternehmens.

VHS-Nordhorn, Bernhard-Niehues-Straße 49, 48529 Nordhorn

Kurs-Nr. 1413 / gebührenfrei

Dienstag, 08.11.16 – 19:00 Uhr

Gebäudedämmung und Artenschutz an Gebäuden – ein Widerspruch?

In alten Gebäuden finden Vögel und Fledermäuse oft einen Lebensraum in Öffnungen oder auf dem zugigen Dachboden. In der gemeinsam mit der Unteren Naturschutzbehörde des Landkreises angebotenen Veranstaltung werden Möglichkeiten vorgestellt, wie Mensch und Tier trotz energetischer Sanierung problemlos unter einem Dach leben können.

Treffpunkt: Zooschule im Tierpark Nordhorn, Seiteneingang über „Am Tierpark 1“

Kurs-Nr. 1414 / gebührenfrei

Donnerstag, 24.11.16 – 18:30 Uhr

Strahlungsheizungen – Vorteile gegenüber konventionellen Heizungssystemen

Energiesparendes Heizen ist in Alt- und Neubauten ein wichtiger Gesichtspunkt. Es soll dabei einerseits ein behagliches, gesundes Wohlfühlklima für die Bewohner erzielt werden, andererseits sollen langfristig keine Schäden an der Bausubstanz entstehen und die Energiekosten niedrig bleiben. Wie kann eine Strahlungsheizung optimal zum Energiesparen beitragen und welche Vorteile hat dieses System gegenüber den vorwiegend eingesetzten Konvektionsheizungen? Auf diese und weitere Fragen wird Marc Jansen am heutigen Abend eingehen.

Schulzentrum Lohne, Hauptstraße 63, 49835 Wietmarschen

Kurs-Nr. 1415 / gebührenfrei

Donnerstag, 08.12.16 – 18:30 Uhr

Energiesparen im Haushalt - Vortrag der Energieberatung der Verbraucherzentrale

Angesichts steigender Strompreise und hohen Heizkosten sehen sich viele Mieter und Hausbesitzer in der Pflicht, die Sparpotentiale in den eigenen vier Wänden auszuloten. Welche einfachen Tricks und Kniffe es gibt, stromfressenden Haushaltsgeräten und versteckten Verbrauchern „den Saft abzdrehen“, erklärt Architekt Dipl.-Ing. Hans-Jürgen Janning, Energieberater der Verbraucherzentrale Niedersachsen. Aber nicht nur der sparsame Umgang mit Strom, sondern auch das richtige Heizen und Lüften steht auf dem Programm.

Oberschule Uelsen, Eschweg 3, 49843 Uelsen

Kurs-Nr. 1416 / gebührenfrei

Für eine Teilnahme an den Veranstaltungen ist eine vorherige Anmeldung bei der VHS Grafschaft Bentheim oder direkt beim Klimaschutzmanagement erforderlich!