

El Siglo de Durango - Comunidad - Edición de Jueves 01 de Noviembre - 2007 - Tradición y Verdad - Windows Internet Explorer

http://www.elsiglodedurango.com.mx/comunidad/144404.sacrifican-ecologia-por-inversiones-r-hesketh.siglo

File Edit View Favorites Tools Help

Links Customize Links Free Hotmail Windows Windows Marketplace Windows Media

Google translate web pages Go Popups okay Check Translate AutoLink AutoFill

El Siglo de Durango - Comunidad - Edición de Jueves 01 de Noviembre - 2007

EL SIGLO Durango La Laguna En Internet

CONTACTO

DE DURANGO

Portada Hemeroteca Noticias por fecha Aviso Clasificado Directorio Suscripciones

Enviar noticia por correo Version para impresión Regresar

Sacrifican ecología por inversiones: R. Hesketh

Por: Francisco Nava Rodríguez

25 de octubre de 2007

En forma desafortunada, en muchos países se omite aplicar la ley ambiental o ecológica, para tratar de que en estos lugares se invierta por fuertes compañías en su propia instalación; sin embargo, lo anterior provoca el deterioro del medio ambiente a nivel mundial y local.

Lo anterior fue dado a conocer por Robert P. Hesketh, presidente del Departamento de Ingeniería Química, de la Universidad de Rowan, en Nueva Jersey, Estados Unidos, quien se encuentra ofreciendo el curso de "Green Engineering", o la Ingeniería Verde, que es la filosofía que los nuevos profesionistas, investigadores e ingenieros necesitan aplicar en conocimiento ecológico para poder resolver los problemas ambientales que el hombre durante siglos ha provocado al mundo, y que ya está causando estragos.

Lo más leído hoy:

- Golpean y asaltan a Fabián Lavalle
- Niegan por un 'churruto' residencia en EU a Paulina
- Breves Policías
- Villahermosa es como Nueva Orleans: Granier
- Mantiene Chivas el invitado como local
- Batalla frontal contra alcoholismo en El Oro
- Ponen altar de muertos en Seguridad Pública Municipal
- Preocupa la delincuencia: SSP
- Llenan de folclor el Teatro Victoria
- Aplican en Laredo el Tolerancia Cero

Arreglos en Parque Guadiana

Robert P. Hesketh está ofreciendo el curso de "Green Engineering" dentro del "Chemical Engineering International Symposium" (ChEIS) 2007, o Simposium de Ingeniería Química Internacional, organizado por la carrera de Ingeniería Química del Instituto Tecnológico de Durango (ITD), en la propiedad "La Hacienda", que se encuentra hacia el suroriente de la ciudad.

Ahí platicó con El Siglo de Durango y explicó que la política de la Ingeniería Verde significa en pocos términos una buena ingeniería. "Es la forma como se debió hacer la ingeniería desde un principio, pues debe observar todas las alternativas para formar un mismo producto", indicó y dijo por ejemplo que la Ingeniería Verde debe utilizar reactivos renovables, no tóxicos, que puedan generar alguna enfermedad o problema al ambiente.

La Ingeniería Verde surge a causa de los problemas que actualmente se están observando en todo el mundo, como el calentamiento global del planeta. Entre las repercusiones que se tienen están los cambios climáticos, en los ciclos de lluvias y del clima, que es muy diferente ahora en cada zona.

"En ocasiones se pueden tener algunas zonas en donde hacía frío y ahora hace calor, o en donde hacía calor, y ahora existen unos inviernos muy crudos y todo ha sido causado por el uso de productos que han estado dañando el ambiente sin algún tipo de responsabilidad", añadió.

En este sentido, el curso que encabeza Robert P. Hesketh plantea la posibilidad de que los nuevos ingenieros puedan desarrollar productos ecológicos, que no sean tóxicos o que no dañen el ambiente. Así también, deben ahora vigilar el proceso en la creación de un producto, para saber sus orígenes y finalmente en qué va a terminar, de tal modo que con lo anterior se genera una responsabilidad ambiental, en la que ya muchas compañías están invirtiendo en investigación, para hacer modificaciones a sus procesos.

Datos

En los comienzos de "Green Engineering" en el mundo.

- Países europeos ya están utilizando "Green Engineering".
- La "Green Engineering" debe integrarse en todas las ingenierías, como la Eléctrica, Mecánica, Química, Farmacéutica, etcétera.
- Las empresas están formando grupos de "Green Engineering", pero se encuentran en los comienzos.
- México está desarrollando ingeniería verde o ecológica, pero aún se encuentra en bajos niveles.
- Algunos productos que se están desarrollando dentro de la nueva modalidad son: el biodiesel, el etanol, colorantes de teñido y un sinfín de bioproductos de los que hay enormes catálogos.

FUENTE: Robert P. Hesketh, presidente del Departamento de Ingeniería Química de la Universidad de Rowan, Nueva Jersey.

<http://www.elsiglodedurango.com.mx/comunidad/144404.sacrifican-ecologia-por-inversiones-r-hesketh.siglo>

Sacrifican ecology investment: R. Hesketh

By: Francisco Rodriguez Nava

October 25, 2007

In an unfortunate way, in many countries are applying the law ignores environmental or ecological, to ensure that these places be reversed by strong companies in their own facility; However, the above leads to the deterioration of the global environment and local levels.

This was released by Robert P. Hesketh, president of the Department of Chemical Engineering, University of Rowan, in New Jersey, USA, who is offering the course of the "Green Engineering", or the Green Engineering, which is the philosophy that new professionals, researchers and engineers need to apply ecological knowledge to solve environmental problems than men for centuries has led to the world, which is already wreaking havoc.

Robert P. Hesketh is offering the course of the "Green Engineering" in the "International Symposium Chemical Engineering" (ChEIS) 2007, or Chemical Engineering International Symposium organized by the career of Chemical Engineering Institute of Technology Durango (ITD), the property " The Treasury ", which is found in the suroriente of the city.

There platicó with El Siglo of Durango and explained that the policy of Engineering Green means in a few words sound engineering. "It's the way it had to do engineering from the outset, since it must observe all the alternatives to form a single product," he added, saying for example that the Engineering Green reagents must use renewable, non-toxic, which can generate any illness or problem environment.

The Engineering Green arises because of the problems currently being observed throughout the world, such as global warming. Among the repercussions are being climate change, the cycles of rainfall and climate, which is very different now in every area.

"Sometimes you can have some areas where it was cold and heat now, or where did heat, and now there are very few winters raw and everything has been caused by the use of products that have been damaging the environment without some sort of responsibility," he added.

In this sense, the current head Robert P. Hesketh raises the possibility that engineers can develop new products, which are not toxic or that do not damage the environment. So too, must now monitor the process in the creation of a product to its origins and finally know what is going to finish, so that with the above generates a environmental liability, in which many companies are investing in research to make changes to their processes.

Data

In the early days of Green Engineering "in the world.

European countries are already using "Green Engineering.

The "Green Engineering" should be integrated into all engineering, such as Electrical, Mechanical, Chemical, Pharmaceutical and so on.

The companies are forming groups "Green Engineering", but in the beginning.

Mexico is developing green or eco-engineering, but is still at low levels.

Some products being developed within the new format are: biodiesel, ethanol, dyes for dyeing and endless bioproductos of which there are huge catalogs.

SOURCE: Robert P. Hesketh, president of the Department of Chemical Engineering at the University of Rowan, New Jersey.