

# wirtschaft

ZWISCHEN NORD- UND OSTSEE

## Mit Strategie zum Ziel

› Titelthema:  
Zukunftsland  
Schleswig-Holstein

› Wirtschaft im Gespräch:  
Professor Ulrich Reinhardt

› Lange Nacht der Industrie:  
Bühne für Unternehmen



# Erfinder aus Schleswig-Holstein

**Erfinder aus Leidenschaft** < Das sind die rund 60 Mitglieder des Erfinderclub Schleswig-Holstein e. V., die landesweit vertreten sind. Seit 1997 besteht der Verein, der sich einmal im Monat in einer Pizzeria in Flintbek trifft. In der IHK-Merkur-Galerie präsentieren die Mitglieder einen Querschnitt ihrer Erfindungen.

**B**ei einem Stück Pizza diskutieren die Mitglieder des Erfinderclubs über ihre neuesten Ideen. Zwischen den Tellern liegen Zeichnungen und handschriftliche Notizen. „Das Bild des einsamen Erfinders trifft auf uns nicht zu“, sagt Vorstandsmitglied Hartmuth Drews. „Uns ist es wichtig, dass wir uns austauschen.“ Wer alleine in seinem Keller werkelt, käme mit seinen Erfindungen nicht weit. Mit der Unterstützung des Clubs hingegen, könnten die Erfinder Aufmerksamkeit erregen und ihre Ideen publik machen.

**Erfindergeist** < „Was unseren Club so besonders macht, ist, dass wir uns nicht um Verbesserungen, sondern um echte Neuheiten bemühen“, erzählt Drews. „Deswegen gehört dem Club auch ein Patentanwalt an, der unsere Mitglieder unterstützt, wenn die Ideen konkreter werden.“ Zu den zahlreichen Erfindungen des Clubs zählt zum Beispiel ein elektrischer Antrieb für Fahrräder, den Drews selbst erfand. Der kleine Motor schiebt ohne mechanischen Kontakt (induktiv) die Hinterradfelge an und kann beliebig bei jedem Fahrrad nachgerüstet werden. Mit ihren Erfindungen waren einzelne Mitglieder auch schon auf der internationalen Erfindermesse „IENA“ in Nürnberg vertreten und erhielten mehrere Auszeichnungen.

Zurzeit arbeiten die Clubmitglieder an einem Kollektivprojekt. Gemeinsam entwickelten sie einen Druckluftspeicher, der auf dem Meeresboden verankert wird. Wenn von Großwindanlagen eine Strommenge produziert wird, die nicht vollständig abgenommen werden kann, wird Luft in den Speicher



Foto: privat

Hartmuth Drews (hinten) und Michael Gräber



Jens Schlappkohl-Berlitz

gepumpt. Steigt der Strombedarf anschließend wieder an, wird die Luft abgeleitet, wodurch ein Generator angetrieben wird, der wiederum den benötigten Strom erzeugt. Die Erfindung wird bereits vom Landwirtschaftsministerium auf Realisierbarkeit geprüft und soll bei der Ausstellung einer breiteren Öffentlichkeit vorgestellt werden.

kba &lt;&lt;

## Weitere Informationen

Der Erfinderclub Schleswig-Holstein trifft sich jeden letzten Mittwoch im Monat (außer im Dezember) um 19.00 Uhr in der Gaststätte „La-Perla“, Dorfstraße 2 in Flintbek. Gäste sind bei den Treffen willkommen. Unter [www.erfinder-sh.de](http://www.erfinder-sh.de) gibt es zudem Informationen zu den Mitgliedern und den clubeigenen Erfindungen.

Die Ausstellungseröffnung findet am Mittwoch, 31. August 2016 um 18:00 Uhr in der Merkur-Galerie im Haus der Wirtschaft, Bergstraße 2, 24103 Kiel, statt. Zu sehen ist die Ausstellung vom 31. August bis zum 28. September. Öffnungszeiten sind Montag bis Donnerstag von 8:00 bis 17:00 Uhr und Freitag bis 15:30 Uhr. Der Eintritt ist kostenfrei.

red &lt;&lt;