

## Warto przeczytać w nr 12/2021 ENERGETYKI

Julian WIATR

### **Warunki instalacji systemów PV na stacjach benzynowych**

#### **BIULETYN IASE**

Antonina KIELECZAWA, Michał BIAŁECKI, Radosław IZAKIEWICZ,  
Piotr PIETRAS, Roman SKAKOWSKI, Wojciech SZUBERT

### **System DCS MASTER – wielojęzyczność, wielowariantowe stacje poziomu operatorskiego oraz małogabarytowe rozwiązania sprzętowe**

Bartłomiej BORKOWSKI, Tadeusz MAĆZKA, Piotr SZULC

### **Założenia wstępne dla Systemu Zarządzania hybrydowymi instalacjami OZE dla krajowych przedsiębiorstw z sektora MŚP**

Antonina KIELECZAWA, Mariusz LIPIŃSKI, Tadeusz MAĆZKA, Wojciech SZUBERT

### **Proekologiczne rozwiązania IASE Sp. z o.o.**

### **zawarte w pracach badawczo-rozwojowych i wdrożone na obiektach przemysłowych oraz inne praktyki ekologiczne Instytutu**

Wojciech SZUBERT, Roman SKAKOWSKI, Edward ZIAJA

### **Systemy węzłów lokalnych LFC dla elektrowni wodnych według nowych standardów PSE Operator S.A.**

#### **BIULETYN PRO NOVUM**

Jerzy TRZESZCZYŃSKI

### **Dokąd zmierza diagnostyka?**

Radosław STANEK, Jerzy TRZESZCZYŃSKI

### **Prognozowanie trwałości urządzeń energetycznych w trybie zdalnym z wykorzystaniem aplikacji Prognoza PRO®**

Adam DRAGON, Sebastian POŚPIECH, Sławomir RAJCA

### **Remonty turbin wspierane przez zaawansowaną diagnostykę**

Michał Roman WOJCIECHOWSKI, Michał GÓRKA,  
Kamil STASZAŁEK, Adrian SOBCZYSZYN, Krzysztof BRUNNÉ, Mateusz KUSIBAB

### **Weryfikacja bezpieczeństwa warunkowo eksploatowanych elementów kotłów parowych na podstawie badań niszczących, po ich demontażu**

Marcin KIJOWSKI, Bartosz BORCZ, Mateusz NOWAK

**Diagnostyka instalacji rurociągowych z wykorzystaniem modelowania  
na podstawie dokumentacji oraz badań, pomiarów i inwentaryzacji obiektów rzeczywistych**

**ENERGETYKA – NA UKA – PRZEMYSŁ**

**I/XXIII Sympozjum DIAGNOSTYKA URZĄDZEŃ ENERGETYCZNYCH I INSTALACJI  
PRZEMYSŁOWYCH**

**– Diagnostyka wobec aktualnych wyzwań energetyki**

Katarzyna KOSTRZ

**VI Konferencja Enea Operator za nami. Tym razem rozmawialiśmy o inwestycjach i rozwoju**

**SPIS TREŚCI ROCZNIKA 2021**

*Iwona Gajdowa*  
*redaktor naczelna*