

Zastosowanie energooszczędnych rozwiązań w MŚP przemysłu metalowo-maszynowego (Applying Energy Efficient measures for metal and metalworking SMEs and industry)

Konsorcjum projektu



ZAŁOŻENIA PROJEKTOWE

EE-METAL jest europejskim programem dofinansowanym w ramach programu Horyzont2020. To projekt badawczy z silnym komponentem wdrożeniowym skierowanym do firm. Koncentruje się on na poprawie efektywności energetycznej i zwiększeniu oszczędności w małych i średnich przedsiębiorstwach przemysłu metalowo-maszynowego. Projekt rozpoczął się w marcu 2016 i będzie trwał 3 lata. EE-METAL jest szansą na wsparcie MŚP sektora metalowo-maszynowego w działaniach zwiększających efektywność wykorzystania przez nie zasobów oraz obniżenie emisji gazów cieplarnianych (GHG), zgodnie ze strategią energetyczną UE.

REZULTATY

Zapraszamy do zapoznania się z opracowanymi w ramach projektu EE-METAL dokumentami, które umożliwiają doskonalenie efektywności energetycznej w MŚP sektora metalowo-maszynowego (MMA):

- **Baza najlepszych dostępnych technik (BAT).**
- **Wspólna metodologia auditu** określającego potencjalne działania energooszczędne w MŚP sektora MMA obowiązująca na poziomie UE
- **Adaptacja standardu ISO 50001 w firmach sektora metalowego mająca zastosowanie na szczeblu UE**

Powyższe dokumenty dostępne są na [stronie projektu](#)



DZIAŁANIA PROJEKTOWE

Obecnie trwa polski etap opracowywania **audytów energetycznych dla 21 przedsiębiorstw** z branży metalowo-maszynowej, działających w sektorze C24, C25 i C28. Uczestniczące firmy:



W ramach projektu EE-METAL jedno polskie przedsiębiorstwo otrzyma szansę na bezpłatne wdrożenie **systemu zarządzania energią wg PN-EN ISO 50001**. System ten pozwoli na oszczędności kosztów wszystkich rodzajów energii oraz trwałe zakorzenienie idei efektywności energetycznej we wszystkich procesach i u wszystkich pracowników.



Jesienią br. odbędzie się konferencja prezentująca dobre praktyki i rozwiązania z zakresu kontroli, analizy słabych punktów i śledzenia trendów w zużyciu energii (EMS/SCADA) oraz korzyści z wdrożenia systemu zarządzania energią ISO 50001. Serdecznie zapraszamy do udziału.

Wszelkie szczegóły już wkrótce na stronie [ee-metal.com](#)



Horizon 2020
European Union Funding
for Research & Innovation

This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 694638