

RAMOWY PROGRAM PRAKTYK E EO

Kierunek: **Energetyka**

Specjalno : **Energetyka Odnawialna**

Zalecane obszary zagadnie :

- ogólne zapoznanie si ze struktur , zasadami zarz dzania i z dziajalno ci w miejscu odbywania praktyki,
- zapoznanie si z budow i dziajaniami zainstalowanych w Zakładzie urz dze gównych,
- zapoznanie si z budow i dziajaniami zainstalowanych w Zakładzie urz dze pomocniczych (np. pompy, instalacje transportu czynnika, zasobniki itd.),
- praca nastawni, układy pomiarowe, sterowania i automatyki stosowane w energetyce,
- układy oczyszczania spalin oraz kominy,
- gospodarka wodna, procesy uzdatniania wody, utylizacja cieków,
- projektowanie maszyn, urz dze i instalacji energetycznych,
- materiały stosowane w energetyce,
- techniki komputerowe w projektowaniu i eksploatacji maszyn, urz dze i instalacji zwi zanych z energetyk ,
- zapoznanie si z dziajalno ci jednostek kontroli (np. jako ci wody, paliwa itd.),
- zagadnienia diagnostyki maszyn i urz dze energetycznych,
- zagadnienia konserwacji maszyn i urz dze energetycznych,
- prace monta owe i remontowe w energetyce z odpowiadaj cymi im procesami oraz technologiami,
- zasady bezpiecze stwa i higieny pracy przy urz dzeniach energetycznych,
- dziajania w kierunku ochrony rodowiska naturalnego, w tym wykorzystanie paliw odnawialnych w energetyce,
- gospodarka odpadami,
- badania w energetyce,
- przepisy i instrukcje w energetyce.