



HARMONOGRAM

praktyki studenckiej w zakresie: **tworzywa polimerowe**

Studia:	Inżynierskie, stacjonarne
Kierunek:	Mechaniczna inżynieria tworzyw
Praktyka:	Specjalnościowa po IV semestrze studiów
Czas trwania:	4 tygodnie
Charakter praktyki:	Zawodowa
Program szczegółowy:	Realizowany jest przez praktykanta pod kierunkiem opiekuna wyznaczonego przez Dyrekcję Zakładu.
Wykaz zagadnień:	Zalecany do realizacji w ramach programu szczegółowego dostosowanego indywidualnie do specyfiki zakładu.

1. Zagadnienia ogólne dotyczące zakładu

- Zapoznanie ze strukturą organizacyjną zakładu.
- Program produkcyjny oraz rejon działania zakładu.
- Charakterystyka działów zakładu związanych z kierunkiem kształcenia.

2. Zagadnienia związane z techniką tworzyw polimerowych

- Techniki wytwarzania i montażu narzędzi do przetwórstwa tworzyw polimerowych. Innowacje podmiotu gospodarczego wprowadzane do technologii wytwarzania.
- Organizacja i działalność komórek przygotowania dokumentacji technologicznej.
- Zastosowanie technik informatycznych w aspekcie technologii wytwarzania i obiegu dokumentacji technicznej.
- Analiza realizowanych w zakładzie procesów: wtryskiwania, wytłaczania, wytłaczania z rozdmuchiwaniami, termoformowania tworzyw polimerowych.
- Analiza realizowanych działań zwiększających efektywność energetyczną procesu przetwórstwa tworzyw i możliwe drogi podwyższenia efektywności energetycznej realizowanych procesów.
- Analiza procesu użytkowania, obsługi oraz planowania pracy maszyn i urządzeń technologicznych z zakresu przetwórstwa tworzyw polimerowych.
- Przebieg procesu kontroli jakości (testy, pomiary itp.)

3. Opracowanie sprawozdania z praktyki

- Student jest zobowiązany przedstawić zrealizowane zadania zgodnie z zakresem działań określonych w punkcie 1 oraz 2 harmonogramu.
- Po zakończeniu praktyki student powinien otrzymać zaświadczenie o odbyciu praktyki oraz opinię opiekuna wraz z uwagami dotyczącymi przebiegu praktyki.
- Praktykant opracowuje i przedkłada sprawozdanie z przebiegu praktyki, które wraz z zaświadczeniem stanowi podstawę zaliczenia i dokonania wpisu do indeksu.