

Program Praktyk Letnich 2011 w Philips Lighting Poland S.A. PŁA

Procedura postępowania:

1. Student wybiera **jeden** z tematów dostępnych na poniższej liście
2. Przesyła formularz zgłoszeniowy na adres: praktyki.plp@philips.com
3. Spotkanie z wybranymi kandydatami na praktyki w Pile odbędzie się w Philips Lighting Poland S.A. w Pile, po wyłonieniu listy praktykantów II połowa maja 2011
4. Podczas spotkań z kandydami zastrzegamy sobie prawo do zmiany terminu lub długości praktyki zgodnie z oczekiwaniami zarówno studentów jak i praktykodawcy.

LP	Dział	Tytuł projektu / praktyki	Wymagania (kierunek studiów, szczególne umiejętności)	Poziom znajomości języka angielskiego	Czas odbywania praktyki / termin
1	Dział Produkcji Świetlówek	Opracowanie systemu monitoringu dla PD -	umiejętności informatyczne		lipiec-sierpień, może być wcześniej
2	Wydział lamp Kompaktowych	Mapowanie obciążeń pracowniczych z wykorzystanie narzędzi AVA i MTM na liniach produkcyjnych CFLni	studia inżynierskie		czerwiec - wrzesień
3	Dział Produkcji Chemicznej	Usprawnienie procesu płukania argonem kapsułki - zmiany konstrukcji maszyny	kostruktor (mechanika, elektromechanika), znajomość AutoCad		nawet od teraz - wrzesień
4	Dział Produkcji Chemicznej	Usprawnienie maszyn do produkcji kapsułki (nowe rozwiązania) przy ścisłej współpracy z działem maintenance	kostruktor (mechanika, elektromechanika), znajomość AutoCad		nawet od teraz - wrzesień
5	Dział Produkcji Chemicznej	Stworzenie lay outu budynku 27 (MRT) oraz optymalizacja składowania i przepływu materiałów	znajomość AutoCad		nawet od teraz - wrzesień
6	Finanse	Przygotowanie bazy danych informacji zakupowych za pomocą narzędzi MS excel / MS access.	Finanse	podstawowy	lipiec-sierpień 2011
7	Wydział Produkcji Skrętek	Usprawnienie systemu pomiarowego dt. Weryfikacji jakości pierwszego nawoju pod kątem wykrycia wad nieregularnego pierwszego nawoju na maszynach PF.	studia techniczne	podstawowy	lipiec lub sierpień
8	Wydział Produkcji Skrętek	Analiza bilansu energetycznego trawialni i przygotowanie propozycji usprawnień celem redukcji kosztów zużycia mediów	znajomość zagadnień dt. Przygotowania bilansów energetycznych, analityczne myślenie	komunikatywny	lipiec i sierpień
9	Wydział Utrzymania Ruchu	„Adaptacja harmonogramów przeglądów pod kątem wykorzystania i dostępności części dla linii HOR 6000”	Inż.. Mechanika i Budowa Maszyn	podstawowy	lipiec-sierpień (sierpień-wrzesień)
10	Wydział Utrzymania Ruchu	Eliminacja źródłowych przyczyn problemu pozwalająca na poprawę MTBF pozycji pompownicy linii HOR6000 o 20%	Inż.. Mechanika i Budowa Maszyn	podstawowy	lipiec i sierpień
11	Wydział Utrzymania Ruchu	Transfer bazy danych w systemie CMMS - system informatycznego wsparcia UR	Informatyka / inż.zarządzania/ automatyka/ mechatronika itp.	podstawowy	lip-11
12	Wydział Jakości	Realizacja wymagań prawnych w ochronie środowiska	profilowane - ochrona środowiska min. 3 rok licencjatu i wzwyż	komunikatywny	1 os. - czerwiec 1 os - lipiec
13	Wydział Jakości	Realizacja wymagań prawnych w bhp	profilowane - bhp min. 3 rok licencjatu i wzwyż	komunikatywny	1 os. - czerwiec
14	Wydział Jakości	Przegląd oraz weryfikacja planów kontroli procesu dla lamp CFL-ni	techniczne	komunikatywny	sierpień-wrzesień
15	Wydział Jakości	Przegląd oraz weryfikacja planów kontroli procesu dla lamp TL	techniczne	komunikatywny	sierpień-wrzesień
16	Wydział Jakości	Aktualizacja i unifikacja katalogów wad dla FLUO	niekoniecznie techniczne; biele edycja tekstu z formatowaniem, wklejaniem zdjęć itp..	komunikatywny	sierpień-wrzesień
17	Wydział Jakości	Defect book for lead in wires	Kierunki preferowane: inż. materiałowa, mechanika, elektryka. Cechy osobowe: samodzielność, zaangażowanie, komunikatywność	komunikatywny	2 miesiące w przedziale czerwiec -lipiec 2011
18	Wydział Jakości	Opracowanie systemu raportowania wyników w Laboratorium w oparciu o procedure badania lampy	elektronika, informatyka	podstawowy	lipiec i sierpień
19	Zakład Lighting Electronics - Sekcja Testowania Produktów	Opracowanie PCB dla układu pomiarowego	Umiejętność projektowania PCB w środowisku CAD Eagle”		lipiec i sierpień
20	Zakład Lighting Electronics - Sekcja Testowania Produktów	Konstrukcja i oprogramowanie tablicy wizualizującej aktualne procesy testowania produkcji.	Student min III roku studiów o kierunku: Elektronika, elektrotechnika, informatyka. Doświadcznie w samodzielnej budowie układów elektronicznych, umiejętność programowania mikrokontrolerów z rodziny ATmel w językach C++, Bascom lub podobne.		lipiec i sierpień

21	Zakład Lighting Electronics - Sekcja Testowania Produktów	Zmapowanie narzędzi produkcyjnych oraz części wykorzystywanych do usuwania awarii aparatury testującej.	Student kierunków technicznych, preferowana: elektronika, elektrotechnika, mechanika, budowa maszyn, informatyka. Umiejętność posługiwania się bazami danych min. MS Access. Mile widziane doświadczenie w samodzielnym projektowaniu baz danych.		lipiec i sierpień
22	Zakład Lighting Electronics - Dział Produkcji	„Lean i Value Stream Mapping – mapowanie strumienia wartości”.	Kierunek techniczny		lipiec
23	Zakład Lighting Electronics - Dział Produkcji	Opracowanie modelu zarządzania wydajnością i elastycznością produkcji w obszarze high mix/low volume z wykorzystaniem technik i narzędzi „Lean manufacturing”	Oczekuję, że kandydaci będą znali dość dobrze MS Excel. Mile widziane osoby studiujące zarządzanie produkcją (lub kierunki podobne).		lipiec-sierpień (sierpień-wrzesień)
24	Wydział Transportu	Optymalizacja wyboru rodzaju opakowań stosowanych w transporcie drogowym i kurierskim	Logistyka/Transport/ Ekonomia umiejętność przeprowadzania podstawowych analiz kosztowych	podstawowy	jeden miesiąc w okresie VI - IX
25	Wydział Transportu	5S w zarządzaniu danymi	Logistyka/ Ekonomia/ Zarządzenie umiejętność analitycznego myślenia, mile widziana wiedza z zakresu 5S/Lean	podstawowy	jeden miesiąc w okresie VI - IX
26	Wydział Transportu	Lean w biurze - eliminacja dokumentacji papierowej	Logistyka/ Ekonomia/ Zarządzenie umiejętność analitycznego myślenia, mile widziana wiedza z zakresu 5S/Lean	podstawowy	jeden miesiąc w okresie VI - IX
27	Wydział Transportu	Wsparcie wdrożenia nowych dostawców usług transportowych	Logistyka/Transport	komunikatywny	czerwiec - lipiec
28	Wydział Transportu	Automatyzacja procesów raportowania	mile widziane Logistyka/Transport/ Informatyka Zaawansowana znajomość Excela i Visual Basics, zdolność analitycznego myślenia	podstawowy	jeden miesiąc w okresie VI - IX
29	Wydział Transportu	Automatyzacja procesów raportowania	mile widziane Logistyka/Transport/ Informatyka Zaawansowana znajomość Excela i Visual Basics, zdolność analitycznego myślenia	podstawowy	jeden miesiąc w okresie VI - IX

--	--	--	--	--	--	--	--

