**Załącznik nr 6 do umowy**

Tab.1. Modelowe efekty kształcenia dla sześciomiesięcznej praktyki zawodowej na kierunkach technicznych oraz odniesienie ich do efektów kształcenia dla praktyki zawodowej na kierunku studiów mechanika i budowa maszyn prowadzonym przez PWSZ we Włocławku (z podziałem na praktykę kursową i pilotażową)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr | **Dla kierunków technicznych** | | **Na kierunku studiów prowadzonym przez uczelnię:**  **mechanika i budowa maszyn** | | | |
| Opis modelowych efektów kształcenia dla praktyki zawodowej | Odniesienie do efektów  obszarowych  i zawodowych | Odniesienie do efektów  kierunkowych | Efekt osiągany w ramach praktyki: | | |
| kursowej | pilotażowej | |
| pogłębiany | nowy |
| MoT 01 | Zna i potrafi opisać zasady funkcjonowania wybranych działów technicznych zakładu w którym odbywa praktykę. | T1P\_U05 | K\_U02  K\_U05 | x |  |  |
| MoT 02 | Potrafi opisać budowę, działanie oraz zasady eksploatacji wybranych maszyn, systemów lub urządzeń stosowanych w firmie. | T1P\_U17 | K\_U18 | x |  |  |
| MoT 03 | Ma doświadczenie związane z utrzymaniem wybranych urządzeń, systemów i obiektów technicznych typowych dla studiowanego kierunku. | T1P\_U17  InżP\_U10 | K\_U18  K\_U30 | x | x |  |
| MoT 04 | Potrafi identyfikować rzeczywiste zagrożenia BHP występujące w zakładzie oraz zna praktyczne sposoby zapobiegania im | T1P\_U11  InzP\_K01 | K\_U12  K\_K10 | x |  |  |
| MoT 05 | W oparciu o kontakty ze środowiskiem inżynierskim zakładu, podnosi swoje umiejętności i kompetencje (ewentualnie poszerza wiedzę) w zakresach:  a) projektowania …… (maszyn, obiektów budowlanych, procesów produkcyjnych, oprogramowania komputerowego i in.)  b) realizacji procesów … (np. produkcyjnych, budowlanych);  c) organizacji i kierowania pracami …. (np. budowlanymi);  d) eksploatacji w tym utrzymania …. (np. maszyn, urządzeń itp.); | TP1\_U05  T1P\_U18  T1P\_K06  InzP\_U09  InzP\_U12 | K\_U02  K\_U32 | x | x |  |
| MoT 06 | Potrafi dostrzec problem techniczny występujący w zakładzie, opisać go oraz przedstawić koncepcję rozwiązania. | T1P\_U13  T1P\_U18  InzP\_U05  InzP\_U12 | K\_U14  K\_U32 | x | x |  |
| MoT 07 | Potrafi rozwiązać rzeczywiste zadanie (co najmniej mini zadanie) inżynierskie z zakresu działalności firmy. | T1P\_U18  T1P\_U19  InzP\_U09  InzP\_U12 | K\_U19  K\_U32 | x | x |  |
| MoT 08 | Potrafi komunikować się w środowisku zawodowym stosując różne techniki i z użyciem specjalistycznej terminologii. | T1P\_U02  T1P\_U07 | K\_U03  K\_U07 |  |  | x |
| MoT 09 | Potrafi przygotować szeroką informację z zakresu swojej działalności zawodowej na praktyce i przekazać ją innym pracownikom. | T1P\_U02  T1P\_U04  T1P\_K01  T1P\_K07 | K\_U03  K\_U04  K\_K01  K\_K06 |  |  | x |
| MoT 10 | Jest gotów do przestrzegania zasad postępowania gwarantujących właściwą jakość działań zawodowych oraz bezpieczeństwo. | T1P\_K02  T1P\_K05  InzP\_K01 | K\_K02  K\_K04  K\_K11 |  |  | x |
| MoT 11 | Jest gotów do utrzymywania właściwych relacji w środowisku zawodowym. | T1P\_K03  T1P\_K05 | K\_K03  K\_K04 |  |  | x |
| MoT 12 | Jest gotów do pracy w zespole i przestrzegania zasad etyki zawodowej. | T1P\_K03  T1P\_K05 | K\_K03  K\_K04  K\_K08 |  |  | x |

…………………………………

(podpis i pieczęć służbowa osoby

reprezentującej Uczelnię)