



## Grupa nr 2 projektu sMjody budowlaniec . sukces zawodowy+

### HARMONOGRAM SZKOLENIA Operator koparkoładowarki w zakresie III klasy uprawnie Ć

Termin realizacji: 16.08.2016 r. . 6.10.2016 r. **(EGZAMIN 8.10.2016)**

Miejsce realizacji: 43-603 Jaworzno, ul. Darwina 17

- zaj cia teoretyczne - sala szkoleniowa: warsztat A lub B
- zaj cia praktyczne - poligon wiczebny

| Data<br>dd-mm-rr | Sala       | Godziny szkolenia<br>(od - do)                  | Jednostka moduowa       | Ilo godzin * |     |
|------------------|------------|---|-------------------------|--------------|-----|
|                  |            |   |                         | T            | C/P |
| 16.08.2016       | Warsztat A | 12:30 . 14:00<br>14:15 . 15:45                  | BHP                     | 4            | -   |
|                  |            | 16:00 . 17:30<br>17:45 . 19:15                  | Budowa koparkoładowarek | 4            | -   |
| 17.08.2016       | Warsztat B | 12:30 . 14:00<br>14:15 . 15:45                  | Elementy hydrauliki     | 4            | -   |
|                  |            | 16:00 . 17:30<br>17:45 . 19:15                  | Technologia robót       | 4            | -   |
| 18.08.2016       | Warsztat B | 12:30 . 14:00<br>14:15 . 15:45                  | Budowa koparkoładowarek | 4            | -   |
|                  |            | 16:00 . 17:30<br>17:45 . 19:15                  | Technologia robót       | 4            | -   |
| 19.08.2016       | Warsztat B | 12:30 . 14:00<br>14:15 . 15:45                  | Silniki spalinowe       | 4            | -   |
|                  |            | 16:00 . 17:30<br>17:45 . 19:15                  | Technologia robót       | 4            | -   |
| 22.08.2016       | Poligon    | 14:15 . 15:45<br>16:00 . 17:30<br>17:45 . 20:00 | Sta zawodowy            | -            | 7   |
| 23.08.2016       | Poligon    | 14:15 . 15:45<br>16:00 . 17:30<br>17:45 . 19:15 | Sta zawodowy            | -            | 6   |



| Data<br>dd-mm-rr | Sala       | Godziny szkolenia<br>(od - do)                  | Jednostka modułowa       | Ilo godzin * |     |
|------------------|------------|---|--------------------------|--------------|-----|
|                  |            |   |                          | T            | C/P |
| 24.08.2016       | Warsztat B | 12:30 . 14:00<br>14:15 . 15:45                  | BHP                      | 4            | -   |
|                  |            | 16:00 . 17:30<br>17:45 . 19:15                  | Budowa koparkoładowarek  | 4            | -   |
| 25.08.2016       | Warsztat A | 12:30 . 14:00                                   | Podstawy elektrotechniki | 2            | -   |
|                  |            | 14:15 . 15:45<br>16:00 . 17:30                  | DTR                      | 4            | -   |
| 29.08.2016       | Warsztat A | 12:30 . 14:00<br>14:15 . 15:45                  | Budowa koparkoładowarek  | 4            | -   |
|                  |            | 16:00 . 17:30<br>17:45 . 19:15                  | DTR                      | 4            | -   |
| 30.08.2016       | Warsztat A | 12:30 . 14:00<br>14:15 . 15:45                  | Budowa koparkoładowarek  | 4            | -   |
|                  |            | 16:00 . 17:30<br>17:45 . 19:15                  | Elementy hydrauliki      | 4            | -   |
| 1.09.2016        | Poligon    | 14:15 . 15:45<br>16:00 . 17:30<br>17:45 . 20:00 | Sta zawodowy             | -            | 7   |
| 2.09.2016        | Warsztat B | 12:30 . 14:00<br>14:15 . 15:45                  | Technologia robót        | 4            | -   |
|                  |            | 16:00 . 17:30                                   | Podstawy elektrotechniki | 2            | -   |
| 5.09.2016        | Poligon    | 14:15 . 15:45<br>16:00 . 17:30<br>17:45 . 19:15 | Sta zawodowy             | -            | 6   |
| 6.09.2016        | Poligon    | 14:15 . 15:45<br>16:00 . 17:30<br>17:45 . 19:15 | Zaj cia praktyczne       | -            | 6   |
| 7.09.2016        | Poligon    | 14:15 . 15:45<br>16:00 . 17:30<br>17:45 . 19:15 | Zaj cia praktyczne       | -            | 6   |



| Data<br>dd-mm-rr | Sala       | Godziny szkolenia<br>(od - do)                  | Jednostka modułowa         | Ilo godzin * |     |
|------------------|------------|---|----------------------------|--------------|-----|
|                  |            |   |                            | T            | C/P |
| 8.09.2016        | Warsztat B | 12:30 . 14:00<br>14:15 . 15:45                  | Budowa koparkoładówek      | 4            | -   |
|                  |            | 16:00 . 17:30<br>17:45 . 19:15                  | Użytkowanie eksploatacyjne | 4            | -   |
| 9.09.2016        | Warsztat A | 12:30 . 14:00<br>14:15 . 15:45                  | Budowa koparkoładówek      | 4            | -   |
|                  |            | 16:00 . 17:30<br>17:45 . 19:15                  | Elementy hydrauliki        | 4            | -   |
| 12.09.2016       | Poligon    | 14:15 . 15:45<br>16:00 . 17:30<br>17:45 . 19:15 | Zajęcia praktyczne         | -            | 6   |
| 13.09.2016       | Warsztat B | 12:30 . 14:00<br>14:15 . 15:45                  | Silniki                    | 4            | -   |
|                  |            | 16:00 . 17:30<br>17:45 . 19:15                  | Podstawy elektrotechniki   | 4            | -   |
| 14.09.2016       | Poligon    | 14:15 . 15:45<br>16:00 . 17:30<br>17:45 . 19:15 | Zajęcia praktyczne         | -            | 6   |
| 15.09.2016       | Poligon    | 14:15 . 15:45<br>16:00 . 17:30<br>17:45 . 19:15 | Zajęcia praktyczne         | -            | 6   |
| 16.09.2016       | Warsztat B | 12:30 . 14:00<br>14:15 . 15:45                  | Użytkowanie eksploatacyjne | 4            | -   |
|                  |            | 16:00 . 17:30<br>17:45 . 19:15                  | Budowa koparkoładówek      | 4            | -   |
| 26.09.2016       | Poligon    | 14:15 . 15:45<br>16:00 . 17:30<br>17:45 . 19:15 | Zajęcia praktyczne         | -            | 6   |
| 27.09.2016       | Poligon    | 14:15 . 15:45<br>16:00 . 17:30<br>17:45 . 19:15 | Zajęcia praktyczne         | -            | 6   |



| Data<br>dd-mm-rr           | Sala       | Godziny szkolenia<br>(od - do)                  | Jednostka modułowa      | Ilo godzin * |     |
|----------------------------|------------|---|-------------------------|--------------|-----|
|                            |            |   |                         | T            | C/P |
| 28.09.2016                 | Poligon    | 14:15 . 15:45<br>16:00 . 17:30<br>17:45 . 19:15 | Zaj cia praktyczne      | -            | 6   |
| 29.09.2016                 | Warsztat A | 12:30 . 14:00<br>14:15 . 15:45                  | Silniki spalinowe       | 4            | -   |
|                            |            | 16:00 . 17:30<br>17:45 . 19:15                  | Technologia robót       | 4            | -   |
| 4.10.2016                  | Poligon    | 14:15 . 15:45<br>16:00 . 17:30<br>17:45 . 19:15 | Zaj cia praktyczne      | -            | 6   |
| 5.10.2016                  | Poligon    | 14:15 . 15:45<br>16:00 . 17:30<br>17:45 . 19:15 | Zaj cia praktyczne      | -            | 6   |
| 6.10.2016                  | Warsztat B | 12:30 . 14:00<br>14:15 . 15:45                  | Budowa koparkoładowarek | 4            | -   |
|                            |            | 16:00 . 17:30<br>17:45 . 19:15                  | Elementy hydrauliki     | 4            | -   |
| <b>RAZEM LICZBA GODZIN</b> |            |   |                         | 116          | 86  |

### **Marcin Kita**

In ynier o specjalno ci: Budowa Naprawa Eksploatacja Pojazdów Samochodowych;  
Mistrz Elektromechanik: *U ytkowanie ekspl., Elementy hydrauliki, Podstawy elektrotechniki*

### **Aneta Kysiak-Kita**

Magister in ynier o specjalno ci BHP  
*Bezpiecze stwo i higiena pracy, Technologia robót, Dokumentacja Techniczno - Ruchowa*

### **Zbigniew Grajdek**

Magister In ynier Mechanik o specjalno ci sSamochody i ci gniki:  
*Silniki spalinowe, Budowa koparkoładowarek*

**Krzysztof K sik:** Koparkoładowarki Kl. III wszystkie typy nr uprawnie : 10103-0361  
*Sta zawodowy, Zaj cia praktyczne*

Jaworzno, dn. 8.08.2016 r.

õ õ ...õ õ õ õ õ õ õ õ õ õ õ õ õ õ ..  
podpis Mened era Projektu