



SWK A03

TEKNOLOGI KIMPALAN

KETERANGAN KURSUS

Kursus Teknologi Kimpalan merupakan kursus yang merangkumi pembelajaran secara teori dan amali. Pelajar- pelajar di dalam bidang ini berpeluang untuk belajar mengenai cara- cara untuk mengimpal melalui proses SMAW, GMAW, GTAU, Brazing dan SAW

Kandungan Kursus

- 
- 
- 
- Apply Safety Practical and Prosedure
 - Read Drawing and Specification
 - Manage Material and Consumables
 - Perform Thermal and Mechanical Cutting
 - Preform Pre- Heating Process
 - Perform Welding Using SMAW Process
 - Perform Quality Control/ Inspection
 - Prepare Joins/ Material for Welding
 - Perform Welding Using GMAW Process
 - Islamic Education/ Moral Education
 - Technical English
 - Social Security & Worker Rights
 - e-Entrepreneurship
 - On Job Training

Prospek Kerjaya

Setelah tamat mengikuti kursus ini, para pelajar berpeluang untuk bekerja sebagai juruteknik kimpal di dalam industri minyak dan gas, perkilangan dan pembinaan atau menjalankan perniagaan sendiri