



## 1 sistem latihan, 3 landasan pembelajaran

Pengenalan Kepada Pengacuan Suntikan	✓	✓	✓
Asas Pengacuan Suntikan: Mesin	✓	✓	✓
Asas Pengacuan Suntikan: Proses	✓	✓	✓
Asas Pengacuan Suntikan: Acuan	✓	✓	✓
Memahami Bahan Plastik	✓	✓	✓
Memantapkan Proses Pengacuan Suntikan Saintifik	✓	✓	✓
Mengukur Suhu Leburan		✓	✓
Mengukur Suhu Acuan		✓	✓
Pendokumenan Proses		✓	✓
Kelajuan Suntikan Peringkat Pertama		✓	✓
Pemindahan Suntikan Peringkat Pertama		✓	✓
Tekanan Suntikan Peringkat 1		✓	✓
Masa Suntikan Peringkat 1		✓	✓
Prestasi Gegelang Cincin Peringkat		✓	✓
Tekanan Pemadatan Peringkat 2		✓	✓
Masa Tekanan Pemadatan Peringkat 2		✓	✓
Kusyen Akhir Peringkat 2		✓	✓
Daya Pengapitan Peringkat 2		✓	✓
Masa Pengambilan Bahan		✓	✓
Progres Suntikan Pendek			✓
Lengkungan Reologi Peringkat 1			✓
Ketidakeimbangan Kaviti Peringkat Pertama			✓
Suhu Penyejukkan			✓
Masa Penyejukkan			✓
Suhu Zon Belakang			✓
Pembukaan Acuan			✓
Penetapan Menolak Barangan			✓
Acuan Tutup			✓
Daya Perlindungan Acuan			✓
Perbandaingan Reologi			✓
Mengukur Pemesongan Acuan			✓
Mengukur Pemesongan Plat			✓

### Landasan Asas

6-12 jam latihan

- 6 kursus dalam talian dan panduan belajar
- Ujian Pengacuan Saintifik 101

### Landasan Pertengahan

12-20 jam latihan

- 6 kursus dalam talian dan panduan belajar
- Ujian Pengacuan Saintifik 101
- 13 SkillSet™ makmal latihan dan lembaran kerja

### Landasan Lanjutan

20-28 jam latihan

- 6 kursus dalam talian dan panduan belajar
- Ujian Pengacuan Saintifik 101
- 26 SkillSet™ makmal latihan dan lembaran kerja