切削アカデミー ・ 耐熱合金コース

コース名	耐熱合金コース
日程	1日 東日本テクニカルセンター(10:00～17:30) 中部テクニカルセンター(9:30～17:00)
受講料	22,000 円(税込)
募集人数	10 名
受講対象者	機械加工基礎コース又は及び基礎コース(2016～2018 年度開講)修了に加え、 加工形態別コース又は応用コース(2016～2018 年度開講)を修了された方。
講座目的	耐熱合金加工の特性を踏まえた、加工方法や工具選定方法を学び、 起きがちな不具合の対策手法や、加工精度向上について実演を通し学びます。
授業方法	座学と実演を交えての講習
講義内容	<ol style="list-style-type: none"> 1. 材料について 2. 材料特性と被削材 3. 実演)材料特性と被削材 4. 加工方法と工具形状 5. 実演)加工方法と工具形状 6. 実演)ターニング トラブルシューティング 7. 実演)ミーリング & ドリリング トラブルシューティング <p>※諸事情により、コース内容に変更が生じる場合がございますので、予めご了承ください。</p>
予備知識	切削理論を理解し、工具の使い方を含めた特徴についての知識を習得していること。
修得知識	耐熱合金の特性に基づいた、加工方法や工具形状の特徴。 加工形態別の不具合対策。
服装・持ち物	(安全面により)長ズボン着用、サンダル不可、関数電卓、筆記用具