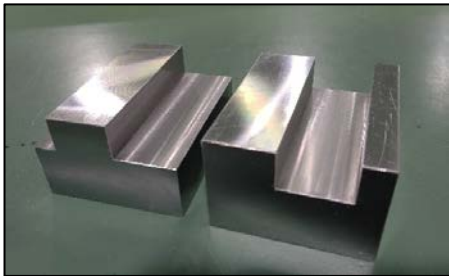


## 旋盤による高精度加工の習得をめざしませんか？

旋盤加工技術					
コース名					
コース番号	6M105	日程	5/11(火), 12(水), 13(木), 14(金)	時間	9:00~16:00 (合計24時間)
定員	8名	会場	ポリテクカレッジ島根 (江津)	受講料	¥19,500
訓練目標	汎用機械加工の生産性の向上をめざして、効率化、最適化(改善)、安全性向上に向けた加工実習を通して、加工方法の検討や段取り等、実践的な旋盤作業に関する技能・技術を習得します。				
対象者	旋盤による高精度の加工技術を習得したい方にお勧めします。 (機械加工作業に従事する技能・技術者等であって、指導的・中核的な役割を担う者又はその候補者)				
内容	1. 旋盤加工 (1) 旋盤の操作・取扱い (2) 切削条件の設定 (3) 芯出し作業 (4) 工具(刃物)の取り付け 2. 総合課題実習 (1) 生産現場に密着した課題の提示 (外径・内径加工) (2) 加工工程の検討・作成 (3) 疑問点、問題点の抽出 (4) 最適加工方法についての討議 (5) 課題加工実習 (6) 測定・評価と改善				
使用機器	普通旋盤、各種バイト、各種測定器				
持参品	筆記用具、関数電卓、作業服、作業帽、保護メガネ、安全靴				

(課題例)

## フライス盤による高精度加工の習得をめざしませんか？

フライス盤加工技術					
コース名					
コース番号	6M106	日程	7/19(月), 20(火), 21(水)	時間	9:00~16:00 (合計18時間)
定員	10名	会場	ポリテクカレッジ島根 (江津)	受講料	¥13,000
訓練目標	汎用機械加工の生産性の向上をめざして、効率化、最適化(改善)、安全性向上に向けた加工実習を通して、加工方法の検討や段取り等、実践的なフライス作業に関する技能・技術を習得します。				
対象者	フライス盤による加工技術の向上をめざしたい方にお勧めします。 (機械加工作業に従事する技能・技術者等であって、指導的・中核的な役割を担う者又はその候補者)				
内容	1. フライス盤加工 (1) フライス盤の操作・取扱い (2) 切削条件の設定 (3) 治具の取付作業(パイスの平行だし) (4) 工具(刃物)の取り付け 2. 総合課題実習 (1) 生産現場に密着した課題の提示 (六面体加工・段付け加工・溝加工) (2) 加工工程の検討・作成 (3) 疑問点、問題点の抽出 (4) 最適加工方法についての討議 (5) 課題加工実習 (6) 測定・評価と改善				
使用機器	フライス盤、各種工具、各種測定機器				
持参品	筆記用具、関数電卓、作業服、作業帽、保護メガネ、安全靴				

(課題例)