

## アラクサラ IP ネットワーク専門講座（Routing 編）

コースコード : 05002

基本日数	2 日間 10:00~17:00
対象者	・アラクサラネットワークス製品を使用したネットワークの提案、構築を担当する方 ・「IP ネットワーク応用講座」を修了している方、または同等の知識を有する方
コース概要	アラクサラネットワークス製品で利用できるルーティングプロトコルの理解、及びアラクサラネットワークス製品を用いた OSPF ドメインネットワーク構築技術を習得する講座です
内容	<p>[座学+実習]</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. ルーティングプロトコル概要</li><li>2. スタティックルーティング</li><li>3. ダイナミックルーティング<ol style="list-style-type: none"><li>1. RIP</li><li>2. OSPF</li><li>3. BGP4</li></ol></li><li>4. マルチキャスト</li><li>5. 構築演習<ul style="list-style-type: none"><li>- Static Route</li><li>- RIP-2</li><li>- 動的監視（スタティックルーティング）</li><li>- シングルエリア OSPF</li><li>- マルチエリア OSPF</li><li>- マルチキャスト（IPv4）</li><li>- BGP4</li></ul></li></ol> <p>※演習機器は、アラクサラ社製のスイッチ AX3660S を使用します</p>