

計画表

講座名	Java 実践講座	
実施日 (時間)	2020年4月20日(月)~24日(金)、2020年5月7日(木)~8日(金) 2020年5月11日(月)~13日(水) (9:15~16:00)	
授業目的	Java 言語、ならびに Web アプリケーション作成技術を習得する。	
到達水準	Java 言語による Web-DB アプリケーションを作成できる。	
カリキュラム (4月20日)	9:15~12:15 コンピュータの仕組みと PG	担当講師
	12:15~13:00 昼休み	ポリテクセンター関東
	13:00~16:00 Java 言語の概要、実習環境構築	部内講師
カリキュラム (4月21日)	9:15~12:15 基本構文(データ型、変数、演算子)	担当講師
	12:15~13:00 昼休み	ポリテクセンター関東
	13:00~16:00 基本構文(制御構造①)	部内講師
カリキュラム (4月22日)	9:15~12:15 基本構文(制御構造②)	担当講師
	12:15~13:00 昼休み	ポリテクセンター関東
	13:00~16:00 オブジェクト指向開発について	部内講師
カリキュラム (4月23日)	9:15~12:15 クラスの定義	担当講師
	12:15~13:00 昼休み	ポリテクセンター関東
	13:00~16:00 クラスの利用	部内講師
カリキュラム (4月24日)	9:15~12:15 オーバーロード・継承	担当講師
	12:15~13:00 昼休み	ポリテクセンター関東
	13:00~16:00 オーバライド・コンストラクタ	部内講師
カリキュラム (5月7日)	9:15~12:15 抽象クラス・インタフェース	担当講師
	12:15~13:00 昼休み	ポリテクセンター関東
	13:00~16:00 Web アプリケーションの概要	部内講師
カリキュラム (5月8日)	9:15~12:15 Servlet・JSP の概要	担当講師
	12:15~13:00 昼休み	ポリテクセンター関東
	13:00~16:00 JSP	部内講師
カリキュラム (5月11日)	9:15~12:15 Servlet アーキテクチャ	担当講師
	12:15~13:00 昼休み	ポリテクセンター関東
	13:00~16:00 Servlet クラス	部内講師
カリキュラム (5月12日)	9:15~12:15 MVC パターン	担当講師
	12:15~13:00 昼休み	ポリテクセンター関東
	13:00~16:00 データベース処理	部内講師
カリキュラム (5月13日)	9:15~12:15 JDBC	担当講師
	12:15~13:00 昼休み	ポリテクセンター関東
	13:00~16:00 Web-DB アプリケーション開発演習	部内講師
使用テキスト使用機器	ポリテクセンター関東オリジナルテキストを使用します。	
留意事項・その他	時間には午前・午後 15 分間の休憩を含みます。	