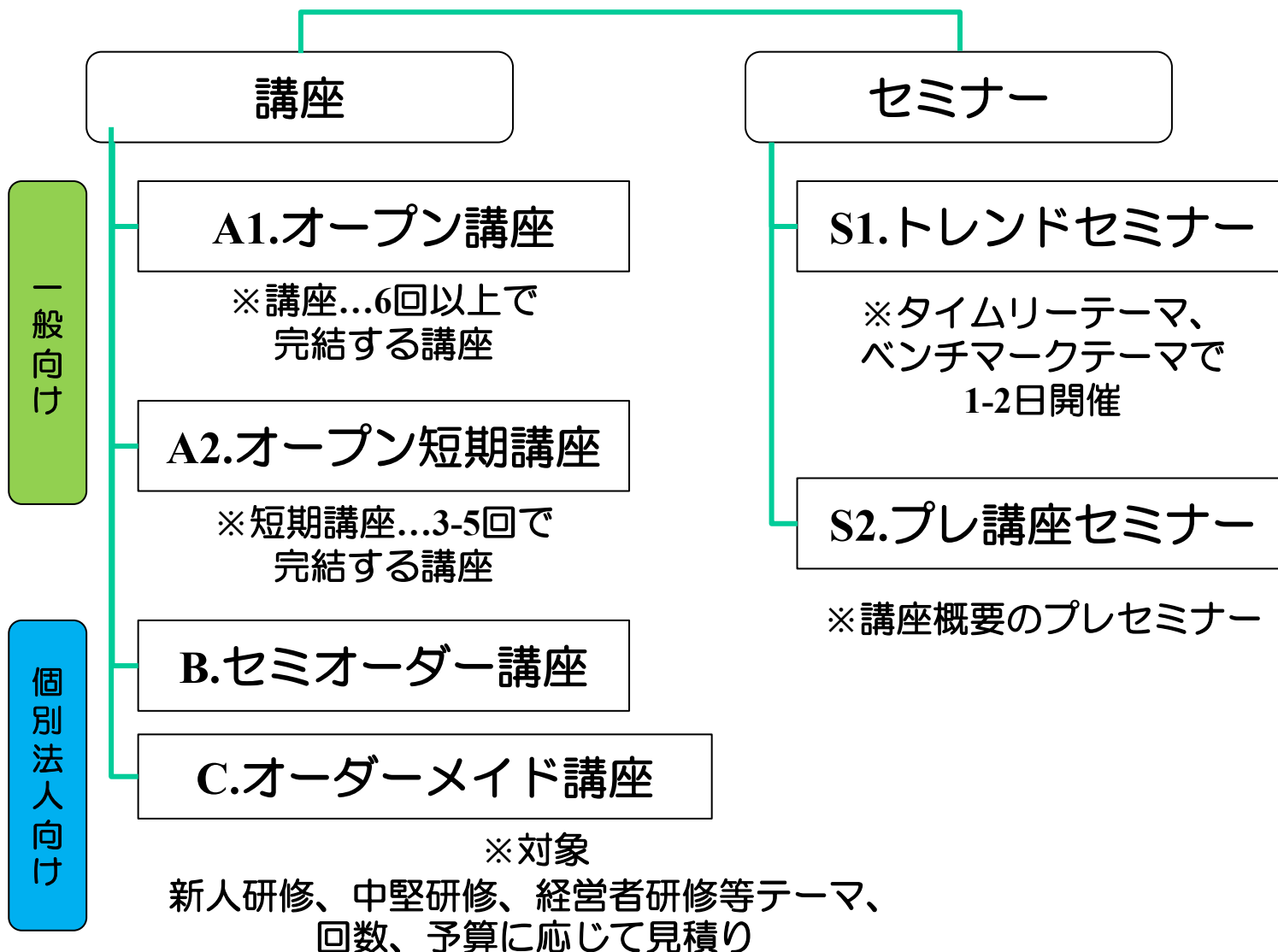

JMFI(日本マテリアルフロー研究センター) 教育/講座体系について

(一社)日本マテリアルフロー研究センター

2020/9/1

JMFI 教育/講座体系

Two Components 教育



JMFI 教育/研修事例

個別企業研修事例

*ロジスティクス管理3級、ロジスティクスオペレーション3級全章を6日間で研修

【ロジスティクス実践教育講座 管理3級/オペレーション3級】

(一社) JMFI

2日×3=6日間 講義章立て

| | 日程 | 管理3級 | | 日程 | OP3級 | |
|-----|--------|-------|-----------------------|--------|------|-------------------|
| 1回目 | 11月15日 | 1章 | 物流の概念と物流管理 | 11月16日 | 6章 | 物流拠点の基礎知識 *物流CVTR |
| | | 2章 | 物流サービス管理 | | 2章 | ユニットロードシステム |
| | | 6章 | 物流コスト管理 | | 8章 | 輸配送システム |
| 2回目 | 1月17日 | 5章 | 在庫管理 | 1月18日 | 4章 | 保管 *物流CVTR |
| | | 3章 | 物流政策と関連法規 | | 3章 | 荷役・MH *棚卸VTR |
| | | OP10章 | 約款と物流保険の概要・関連法規・関連JIS | | 5章 | 荷役機器および保管機器 |
| 3回目 | 2月8日 | 4章 | 物流システム管理 | 2月7日 | 7章 | 輸送 *港湾物流VTR |
| | | 7章 | 物流情報システムの基礎 | | 9章 | 国際輸送 |
| | | 8章 | 業務別ロジスティクス情報システム | | 1章 | 包装 |

※管理、OPともに第3版の章参照

※1回目2日はじめに、物流センター業務VTR視聴検討

※2回目初日終わりに、物流センター業務、棚卸業務VTR視聴検討

※3回目初日はじめに、港湾物流VTR視聴検討

JMFI 教育/研修事例 (開催予定の短期講座プログラム事例)

【A-1: 物流費20%削減プログラム】

| 回 | 所要時間 | 概要 | 内容 | 成果物 |
|-----|------|---------------------------------|-------------------------------|--|
| 第1回 | 5時間 | 物流基本機能の理解 | ●輸配送業務 | 講義内容把握テスト 自家/委託・業務分別表 |
| | | | ●倉庫業務 | |
| | | | ●ロジスティクス設計業務 | |
| 第2回 | 5時間 | トータル物流費把握 | ●物流費の分別 | 総物流費項目表(自社) 因果関係図 |
| | | | ●自家物流費チェック | |
| | | | ●物流費因果関係の捕捉 | |
| 第3回 | 5時間 | 3PL業務/アウトソーシング/ ロジスティクス・デザイン | ●保管、在庫管理、受発注業務 | 業務委託領域図、リスト |
| | | | ●ノードとリンク/国際物流 | |
| | | | ●サプライチェーンマネジメント | |
| 第4回 | 5時間 | 物流費診断/物流KPI | ●物流費費目の推移/変動、物量との関係 | 物流費診断(自社) 標準物流KPIリスト(自社) B/S、P/Lインパクト試算表 |
| | | | ●品切れ率/過剰在庫判定 | |
| | | | ●B/S(貸借対照表)、P/L(損益計算書)へのインパクト | |

【A-2: ロボティクス、システム導入プログラム】

| 回 | 所要時間 | 概要 | 内容 | 成果物 |
|-----|------|---------------|--------------------|---------------------------|
| 第1回 | 5時間 | 物流業務フローの理解 | ●輸配送業務 | 自家/委託・業務フロー |
| | | | ●倉庫業務 | |
| | | | ●ロジスティクス設計業務 | |
| 第2回 | 5時間 | 制約条件の峻別 | ●現行制約条件 | 制約条件表 |
| | | | ●絶対制約条件 | |
| | | | ●制約条件再設定 | |
| 第3回 | 5時間 | ロボティクス対象タスク選定 | ●業務フロー、作業タスク詳細確認 | ロボティクス対象タスク 費用対効果試算表 |
| | | | ●業務フロー上の人員配置、人件費把握 | |
| | | | ●費用対効果測定 | |
| 第4回 | 5時間 | 全体業務フローの再確認 | ●ロボティクス対象タスク設定 | 業務フロー整合性確認書 制約条件整合性確認書 |
| | | | ●業務フローへの影響確認 | |
| | | | ●制約条件との整合性確認 | |