Demand Driven Planner 전문자격 프로그램

The Certified Demand Driven Planner™ Program

일시 : 2016년 11월 9일(수)~11월10일(목) 9:00~17:00

장소 : 서울 중구 세종대로 39, 상공회의소, 소회의실 5

새로운 패러다임으로 **Demand Driven SCM 전략 및 운영**을 이끌어 갈 전문가가 되기 위한 **제 3회 CDDP 프로그램**을 아래와 같이 실시합니다. 도전해 보십시오!

CDDP 프로그램 안내

과 정 명 | 제 3회 CDDP 전문자격 프로그램

주 최 | TOC VISION / ISCEA / DDI

후 원 | (사)한국TOC협회, KPICS(한국조직자원관리협회)

강 사 | 이정숙(TOC VISION 상무, 공학박사)

참가비용 | 1,599,000원 VAT포함 (US$1,295)
(10월25일(화) 이전 조기 등록 시 20만원 할인)

참가등록 | http://onoffmix.com/event/72354

참가대상 | 서플라이 체인 운영상의 주요 핵심 관리자 및 담당자(구매/생산/SCM팀/수요계획/경영혁신 관련 부서장 및 관리자)

비 고 | CDDP교육 과정 참여자에게는 CPIM자격 유지보수 점수가 부여됩니다.

CDDP 프로그램 커리큘럼 및 시험

제1일 (9:00~17:00)	모듈1	개요
	모듈2	흐름의 중요성
	모듈3	솔루션의 잠금장치 해제 – 디커플링
	모듈4	수요 대응형으로의 전환
	모듈5	전략적 재고 포지셔닝
	모듈6	유통망에서의 포지셔닝
	모듈7	버퍼 프로화일과 버퍼레벨
제2일 (9:00~17:00)	모듈8	다이내믹 버퍼 조정
	모듈9	수요 대응형 계획 수립
	모듈10	가시적 협업 및 실행
	모듈11	DDMRP와 운영모델
	모듈12	수요 대응형 S&OP(DDS&OP)
	모듈13	프로그램 요약
제3일 (3시간)		CDDP 시험(희망자에 한해 응시)

Demand Driven Planner 전문자격 프로그램

The Certified Demand Driven Planner™ Program

CDDP(Certified Demand Driven Planner) 프로그램

- 2014년 가트너 그룹에서 공인한 국제 SCM Planning 전문 자격증
- 국제 공급망 교육 연합(ISCEA: International Supply Chain Education Alliance)과 Demand Driven Institute(DDI)의 글로벌 파트너십에 의해 만들어진 프로그램으로 IISB(ISCEA International Standards Board)에서 공인된 국제 전문자격인증 제도
- DDMRP(Demand Driven MRP) 방법에 대한 정확한 이해를 바탕으로 New Normal 시대의 새로운 패러다임에 맞추어 Demand Driven SCM 운영을 주도적으로 이끌어 나갈 SCM Planning 전문가를 양성하기 위한 국제 전문 자격 프로그램
- 계획수립, 스케쥴링, 발주 및 실행부문의 실무 핵심 담당자들에게 추천함
- CDDP 2일 워크샵 이수 후 시험 합격시 “CDDP” 전문가 자격증 수여
- 글로벌 CDDP 자격 보유자 : 2016년 6월 현재 전세계 1500명 이상
- 국내 CDDP 자격 보유자 : 2016년 6월 현재 14명

CDDP 자격 시험

- CDDP 프로그램 수료자에 한해서 2회 무료 응시를 위한 고유 코드번호 부여.
- 3회 응시 부터는 추가 응시료 $250/회 지불.
- Webcam이 설치된 컴퓨터에서 ISCEA의 iProctor system을 통한 감독관 감독하에 온라인으로 실시(3시간).
- CDDP 문제은행에서 개인별로 선택된 객관식 125 문항 중 70점 이상이면 합격.

CDDP 프로그램 참석을 위한 사전 준비 사항

- New Normal 시대의 공급망 생산재고관리 1장~4장, 22장~29장, 부록 B와 C
- Demand Driven Performance– using smart Metrics(McGrawHill, 2013)의 1장~4장, 11장 및 부록 A
- DDMRP/Demand Driven performance 관련 Whitepaper 읽어보기
  www.demanddrivenmrp.com/downloads.php

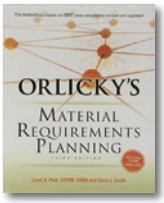
  · Lean Finds a Friend in DDMRP
  · Standing On the Shoulders of a Giant
  · New Rules for the 21st Century Supply Chain
  · Replenishment Buffers vs. Safety Stock
  · The State of Demand Driven MRP
  · The Average Question
  · DDMRP Buffer Explanation and Simulation
  · Demand Driven MRP and Master Production Scheduling

* Whitepaper를 원하시는 분은 support@tocvision.co.kr 로 요청 메일

Demand Driven Planner 전문자격 프로그램

The Certified Demand Driven Planner™ Program

DDMRP(Demand Driven MRP)는



- Carol Ptak과 Chad Smith가 DDMRP의 체계화한 이론을 "Orlicky' s MRP 3판(맥그로힐, 2011)" 으로 출간함
- 한국에서는 "New Normal시대의 공급망 생산재고관리(한경사,2014)" 로 번역 출간됨
- 과거 공급자중심 시대에 완성된 자재소요량계획(MRP)이 오늘날 수요자 중심의 급변하는 시대에도 여전히 자재 계획수립을 위한 핵심기능으로 존재함으로 인해서 발생하고 있는 많은 부조화와 낭비들을 수요에 능동적으로 대응하면서도 SCM 전반의 물류 흐름을 빠르게 운영할 수 있도록 MRP를 개선하여 공식적인(formal) 계획 및 실행 방법을 정립하여Demand Driven MRP 방법론으로 완성함
- 관련 홈페이지

  TOC VISION http://www.tocvision.co.kr

  Demand Driven Institute(DDI) http://www.demanddriveninstitute.com/

  International Supply Chain Education Alliance(ISCEA) http://www.iscea.org/

CDDP Instructor

- 이정숙 상무 (공학박사, jslee@tocvision.co.kr)

CDDP Master Instructor, Demand Driven Institute-ISCEA

현) TOC VISION 상무이사
현) (사) 한국TOC협회 이사
전) 서울과학기술대학교 겸임교수
전) ㈜3S-Tec 이사, LG CNS 제조통신사업부 EMS팀 전문과장

서울과학기술대학교 IT정책전문대학원 공학박사
서강대학교 경영전문대학원 경영학석사
고려대학교 통계학과 경제학사

- ▸ 신기술도입의 함정, 동양문고, 2003(Necessary but not sufficient, 2000, Eli Goldratt, Eli Schragenheim, Carol Ptak)
- ▸ 한계를 넘어서, 동양문고, 2004(Critical Chain, Eli Goldratt,1997)
- ▸ 린 프로젝트 리더십, 교보문고, 2012(Lean Project leadership, 2010, Lawrence P. Leach)
- ▸ New Normal 시대의 SCM 생산재고관리,한경사
  (Orlicky's Material Requirements Planning, Third Revised Edition, 2011, Carol Ptak and Chad Smith)

Demand Driven Planner 전문자격 프로그램

The Certified Demand Driven Planner™ Program

CDDP 자격증의 필요성

회 사

- New Normal 시대에 대응하기 위한 수요 대응 표준 프로세스의 안정적 운영, 전문가 양성
- 전문가에 의한 공식적인 계획 시스템 운영으로 업무 생산성 향상
- 국제 전문가 프로그램에 의한 검증된 인력의 안정적 운영

개 인

- Demand Driven Planning(구매, 생산, 유통부문)에 특화된 SCM 계획수립/실행 전문 자격증
- 계획 수립 및 재고 관리 실행 분야에 실제적인 적용 능력 배양
- CDDP 자격 보유자에 대한 기업의 수요 증가 예상
- 국제 전문가 네트워킹을 통한 지속적인 신 지식 교류

CPIM과 CDDP는 상호보완적 프로그램

비교항목	CPIM(Certified in Production & Inventory Management)	CDDP(Certified Demand Driven Planner)
주관기관	APICS (American Production & Inventory Control Society)	ISCEA/DDI (International Supply Chain Education Alliance)/(Demand Driven Institute)
시작년도	1973 년도	2011년
자격취득현황	2015년 현재 10만명 이상의 전문가 배출	2016년 6월 현재 1500명 이상의 전문가 배출
공신력	Gartner에서 SCM 전문자격증으로 공인	Gartner에서 SCM 전문자격증으로 공인
범위	SCM 전반의 광범위한 기술, 기능 지식능력	Demand Driven MRP/Inventory Planning
특징	SCM 전반의 기본 전문 지식 능력 배양	Demand Driven MRP Planning/재고관리전문
자격증	BSCM, MPR, DSP, ECO, SMR 5개 모듈 각 모듈 70점 이상으로 합격시 자격증 수여	Demand Driven MRP Planning 한과목 70점 이상 합격시 자격증 수여
준비 기간	각 모듈별 별도 시험 준비로 1.5년 이상	CDDP 2일 과정 수료 후 시험 응시

Demand Driven Planner 전문자격 프로그램

The Certified Demand Driven Planner™ Program

자주하는 질문들

Q. : CDDP 프로그램은 어떤 사람들을 교육시키는 것을 목적으로 하는가?

A. : 서플라이 체인상의 중간관리자, 수요계획 수립자, 사업운영 계획담당자, 생산계획 스케쥴러 등 운영상의 중요 의사결정자들이 New Normal 시대의 새로운 DDMRP 방법론을 정확히 이해하고 조직내 변화를 이끌어 가는 챔피언의 역할을 수행할 사람들

Q. : CDDP 자격증 보유자가 얼마나 되는가?

A. : 2012년 4월부터 실시되어 전세계적으로 2016년 6월 현재 1500명 이상이 CDDP 자격보유 (미국, 캐나다, 영국, 프랑스, 이태리, 스페인, 남아프리카, 브라질, 호주,인도 등)

Q. : DDMRP 방법론이 어떤 비즈니스 분야에 효과적인가?

A. : 조립산업, 배치 프로세스 산업, 조립 라인, 연속 프로세스 산업, 유통 분야 등

Q. : DDMRP를 적용함으로써 비즈니스 또는 프로세스 상에 예상되는 기대 효과는?

A. : 짧아진 리드 타임, 고객주문 충족율 개선, 자산회전율(ROI)개선, 재고 회전율개선(낮아진 재고 수준)으로 기업의 최종 이익과 직접적인 연계된 효과

Q. : DDMRP를 성공적으로 적용한 기업들은?

Demand Driven Planner 전문자격 프로그램

The Certified Demand Driven Planner™ Program

Leading Companies Throughout the World Have CDDP

TOC VISION
Constraints Management Consulting

- Demand Driven MRP 전문 컨설팅 및 솔루션 제공
- Replenishment+ 솔루션 독점 공급
- Demand Driven Institute 한국지부
- 국제 CDDP 자격 교육 및 시험 주관

서울시 서초구 강남대로 309, 1609호 (서초동 코리아비지니스센터)

전화 : 02) 2055-1882 / 홈페이지: www.tocvision.co.kr / 문의 : 이정숙 상무 (010-4560-70580)