

Planificarea Materialelor în Supply Chain Management

Planificarea Materialelor în Supply Chain Management

 Curs

 1 evenimente disponibile

 Certificat

 Instruire în clasă virtuală

 24 ore

 Disponibil online

Numărul cursului: RO-RO-111

Statut: 16.03.2026. Toate informațiile actuale pot fi găsite la <https://academia-ro.tuv.com/s/RO-RO-111>

Planificarea materialelor în [Supply Chain Management](#) (SCM) este un proces esențial care ajută organizațiile să își gestioneze resursele într-un mod eficient și strategic. Aceasta joacă un rol crucial în optimizarea fluxului de materii prime, componente și produse finite, asigurându-se că acestea sunt disponibile în cantitățile și la momentul potrivit pentru a satisface cerințele producției și cerințele pieței. Planificarea materialelor ajută la prevenirea întârzierilor, a costurilor suplimentare și a stocurilor excesive, care pot afecta negativ performanța financiară și operațională a unei companii.

Beneficii

În urma finalizării cu succes a cursului Planificarea Materialelor în [Supply Chain Management](#) participanții vor beneficia de:

- Familiarizarea cu conceptele esențiale de supply chain și material planning (planificare materiale), precum și cu măsurile necesare pentru implementarea acestora în mod eficient.
- Învățarea tehnicilor de optimizare a stocurilor, inclusiv calcularea stocurilor de siguranță și aplicarea de sisteme moderne de management al stocurilor.
- Dobândirea abilităților de evaluare și raportare a nivelurilor stocurilor în funcție de cerințele și specificitățile companiei.
- Cunoașterea sistemelor MRP și tehnicilor avansate de planificarea materialelor
- Dezvoltarea competențelor de analiză și optimizare a parametrilor de planificare
- Capacitatea de a implementa și gestiona KPIs specifici planificării materialelor

Grup țintă

Cursul Planificarea Materialelor în [Supply Chain Management](#) este destinat:

- Specialiștilor din departamentele Logistică, Manufacturare, Achiziții și Demand Management, care doresc să îmbunătățească gestionarea și planificarea materialelor în organizațiile lor.

Cerințe de înscriere

- Nu sunt cerințe.

Subiecte abordate

Modulul 1: Fundamente Material Planning

1. Supply chain. Clarificări conceptuale.
2. Introducere și prezentare generală despre planificarea materialelor
3. Obiectivele managementului materialelor și planificării acestora
4. Integrarea Material Planning în procesul S&OP
5. Relația dintre planificarea materialelor și alte funcții Supply Chain

Modulul 2: Sisteme și Tehnici de Planificare

1. Material Requirements Planning - concepte și aplicații
2. Tehnici de lot-sizing (EOQ, POQ, lot-for-lot)
3. Master Production Schedule (MPS)
4. Bill of Materials (BOM) și managementul structurilor de produs

Modulul 3: Managementul Stocurilor

1. Depozitarea eficientă a materialelor și controlul stocurilor
2. Factori ce influențează variațiile în nivelul stocurilor
3. Calcularea și gestionarea stocurilor de siguranță
4. ABC/XYZ Analysis și strategii diferențiate de stoc

Modulul 4: Sisteme și Parametri de Control

1. Implementarea sistemelor moderne de management al stocurilor
2. Parametri critici în planificare (lead time, safety time, lot size, MOQ)
3. Inventory turnover și alte metrice relevante
4. Sisteme Pull vs Push în planificarea materialelor

Modulul 5: Planificare Avansată

1. Planificarea capacității (CRP)
2. Gestionarea constrângerilor și prioritizarea
3. Material Planning în medii Make-to-Stock vs Make-to-Order.
4. Tehnici de optimizare și simulare

Modulul 6: Automatizarea Proceselor

1. Sisteme informatice pentru Material Planning
2. Integrarea cu ERP și alte sisteme
3. Analytics și instrumente de raportare
4. Automatizarea proceselor de planificare

Prezentare generală și rezervare eveniment

Rezervați-vă perioada dorită direct prin pagina online <https://academia-ro.tuv.com/s/RO-RO-111> și beneficiați de avantajele de mai jos:

- Proces rapid de rezervare
- Acces rapid la procesul de rezervare.
- Acces rapid și ușor la un formular de rezervare personalizată.

Alternativ, puteți face rezervări prin fax sau e-mail folosind formularul de comandă.

Formular de comanda Pagina 1/3

PRIN PREZENTA, MĂ ANGAJEZ SĂ MĂ ÎNSCRIU LA URMĂTORUL SEMINAR:

Planificarea Materialelor în Supply Chain Management

Numărul cursului: RO-RO-111

Vă rugăm să alegeți perioada sesiunii la care doriți să vă înscrieți:

08.07.2026 - 10.07.2026, | Numărul cursului: RO-RO-111-Supply Chain Management - Material Planning
550,00 EUR (Preț net, plus TVA) 665,50 EUR (Preț brut, inclusiv TVA)

Informații suplimentare despre perioade pot fi găsite la <https://academia-ro.tuv.com/s/RO-RO-111>

Vă rugăm să ne transmiteți **toate paginile** formularului prin fax sau e-mail pentru a comanda cursul de mai sus.

E-mail:
academia@ro.tuv.com

Telefon.: +40 21 318-8834

Vă rugăm introduceți datele despre comanda dvs. pe următoarea pagina.

© TÜV, TUEV and TUV are registered trademarks. Utilisation and application requires prior approval.

Formular de comanda Pagina 2/3

- Comand în calitate de persoană fizică
- Comand în calitate de companie / instituție publică

Adresa de facturare

Utilizăm aceste date pentru confirmarea comenzii și emiterea facturii dvs.

Numele companiei sau al instituției:

Departamentul (opțional):

Stradă și număr:

Cod poștal:

Localitatea:

Număr comandă:

Procentul de TVA aplicabil (opțional):

Introducerea numărului de comandă (număr SAP, etc.) alocat de compania dvs. Acest număr va fi afișat și pe factură.

Datele dvs. de contact

Utilizăm aceste date pentru confirmarea comenzii și emiterea facturii dvs.

Salutare:

Prenume:

Nume:

Adresa de e-mail:

Număr de telefon:

Formular de comanda Pagina 3/3

Informații participant

Eu sunt participantul la curs (date de contact mai sus)

Următoarea persoană va participa la sesiune:

Se va completa doar în cazul în care nu dvs. veți participa la curs, ci altă persoană.

Salutare:

Prenume:

Nume:

Adresa de e-mail:

Număr de telefon:

Data nașterii (opțional):

Locul nașterii (opțional):

Metoda de plată: Factură

Pentru toți clienții, se aplică politica de anulare, pe care o puteți regăsi în termenii și condițiile atașate.

Prin prezenta, accept termenii și condițiile generale ale organizatorului (<https://academia-ro.tuv.com/terms>).

Locul, Data:

Semnătura:

Vă rugăm să ne transmiteți **toate paginile** formularului prin fax sau e-mail pentru a comanda cursul de mai sus.

E-mail:

academia@ro.tuv.com

Telefon.: +40 21 318-8834