

INSTRUIRE BAZATĂ PE WEB

ÎNVĂȚARE DIGITALĂ

SOFTWARE ÎN LIMBA ENGLEZĂ

Programele software sunt intuitive și special concepute pentru a fi utilizate în educație și tehnologie, în funcție de abilitățile elevilor.

Cod: 34423

TEHNOLOGII AUTO

SOFTWARE ÎN LIMBA ENGLEZĂ, LICENȚĂ ANUALĂ

Conținut:

- ✚ Vopsirea automobilelor
- ✚ Repararea coliziunilor
- ✚ Diagnosticare auto
- ✚ Masini electrice si hibride
- ✚ Autoturisme
- ✚ Vehicule grele

Obiective de învățare:

- ✚ Cunoștințe de bază și elemente fundamentale de inginerie auto
- ✚ Cunoașterea de bază și fundamentele tehnologiei de vopsire a vehiculelor
- ✚ Cunoștințe de bază și elemente fundamentale ale tehnologiei caroseriei și reparării accidentelor
- ✚ Cunoștințe de bază și elemente fundamentale ale acționărilor electrice și acțiunilor hibride
- ✚ Cunoașterea de bază și fundamentele tehnologiei vehiculelor comerciale

Avantajele utilizării platformei de E-Learning:

- ✚ Disponibil 24 de ore pe zi, 365 de zile pe an
- ✚ Învățare fără constrângeri de timp și spațiu cu un grad ridicat de flexibilitate
- ✚ Structura modulară în conformitate cu cunoștințele / ansamblurile / tehnologiile de bază
- ✚ Valabilitate 1 an, cu posibilitate reînnoirii licenței oricând



Prețul **LA CERERE**

Cod: 95951

TEHNOLOGIA CNC

SOFTWARE ÎN LIMBA ENGLEZĂ, LICENȚĂ ANUALĂ

Conținut:

- ✚ Sistem de coordonate carteziene și polare
- ✚ Structura și comenzile programelor CNC
- ✚ Operarea și configurarea SINUMERIK Opera
- ✚ Componente geometrice ale uneltelor de tăiere
- ✚ Materiale moderne de tăiere și utilizarea lor
- ✚ Instrumente, suporturi de scule și aplicații
- ✚ Programarea în SINUMERIK Opera
- ✚ Cicluri pentru găurire, rotire și frezare
- ✚ Simularea programelor
- ✚ Pregătirea mașinilor pentru producție
- ✚ Configurarea unei piese de prelucrat, configurarea uneltelor, fabricarea piesei de prelucrat

Prețul **LA CERERE**



Cod: 55818/46500 (INT)

PACHET COMPLET E-LEARNING -MECANICĂ

SOFTWARE ÎN LIMBA ENGLEZĂ, LICENȚĂ ANUALĂ

Conținut:

- ✚ Asamblare 1 - Imbinări prin lipire la cald, îmbinări cu nit, îmbinări cu șurub.
- ✚ Asamblare 2 - Sudură autogenă cu topire / Sudare manuală cu arc electric.
- ✚ Verificare 1 - Aplicația conține datele de bază ale tehnicii de verificare a temelor "măsurare", "lere" și verificarea suprafeței și descrie mijloacele de verificare și procedurile utilizate.
- ✚ Verificare 2 - Acest modul include domeniul tematic "toleranțe și ajustaje".
- ✚ Așchiere 1 - Acest modul include domeniul de teme "Debitarea cu fierăstrăul" și „Pilirea”.
- ✚ Așchiere 2 - Operațiile de așchiere mecanică precum execuția și prelucrarea burghierilor.
- ✚ Așchiere 3 - Metode de producție mecanice de strunjire - cu o descriere detaliată a strungurilor, unelte de strunjire și procesul de strunjire.
- ✚ Așchiere 4 - Acest modul include domeniul de teme "Frezare".
- ✚ Așchiere 5 - Procesul de șlefuire, unelte și mașini de șlefuit.
- ✚ Așchiere 6 - Procesele manuale și mecanice de găurire și filetare.
- ✚ Așchiere 7 - Conceptele de bază de prelucrare cu mașini-unelte, tratate în detaliu, instrumentele de tăiere, materiale de tăiere.
- ✚ Planificare lucrului - Acest modul conține câmpurile tematice „citirea desenelor, comunicare tehnică și elaborarea planurilor de producție”.
- ✚ Debitare și deformare - Metode manuale și mecanice de tăiere, îndoire și îndreptare.



Prețul **LA CERERE**

Cod: 42941

INGINERIE ELECTRICĂ

SOFTWARE ÎN LIMBA GERMANĂ, LICENȚĂ ANUALĂ

Conținut:

- ✚ Elementele de bază ale ingineriei electrice
- ✚ Electronică 1 - rezistențe componente pasive
- ✚ Electronică 2 - condensator de componente pasive și bobină
- ✚ Electronics 3 - elementele de bază ale componentelor active
- ✚ Tehnologia curentului AC 1 - Tehnologia AC
- ✚ Tehnologia curentului AC 2 - Tehnologia curentului alternativ trifazic
- ✚ Cabluri electrice
- ✚ ESM 1 - Măsurile de protecție electrică
- ✚ Tehnologia instalațiilor electrice (Inginerie Electrică) 1 - Instalații de construcții
- ✚ Tehnologie de control 1 - Electromecanica (VPS)
- ✚ Tehnologie de control 2 - Funcții de bază logice
- ✚ Tehnologie de control 3 - Comenzi secvențiale
- ✚ Tehnologie de control 4 - Elementele de bază ale tehnologiei PLC
- ✚ Tehnologie de control 7 - Siguranța mașinilor
- ✚ Transformatoare 1 - elementele de bază
- ✚ Tehnologie de acționare electrică 1 - elementele de bază

Prețul **LA CERERE**



Cod 34198

VEHICULE ELECTRICE ȘI HIBRIDE

LICENȚĂ PENTRU ÎNVĂȚĂMÂNTUL ONLINE

Conținut:

- ✚ Motor electric și generator
- ✚ Baterie
- ✚ Masini hibride
- ✚ Energie și eficiența

Obiecte de învățare:

- ✚ Înțelegerea și aplicarea elementelor de bază electrotehnice
- ✚ Înțelegerea modului în care funcționează acumulatorii
- ✚ Cunoașterea pericolelor din zona HV
- ✚ Înțelegerea sistemelor HV
- ✚ Cunoașterea dispozitivelor de protecție din sistemul HV



Prețul **LA CERERE**