

TÀI LIỆU HỌC TẬP

A. Giáo trình

1. **An toàn và MTCN-** Trường CĐCN Phúc Yên
2. **Vẽ kỹ thuật-** Trường CĐCN Phúc Yên
3. **Auto CAD-** Trường CĐCN Phúc Yên
4. **Dung sai lắp ghép - kỹ thuật đo -** Trường CĐCN Phúc Yên
5. **Vật liệu cơ khí-** Trường CĐCN Phúc Yên
6. **Nguyên lý chi tiết máy-** Trường CĐCN Phúc Yên
7. **Cơ khí đại cương-** Trường CĐCN Phúc Yên
8. **Thực tập cơ bản (Hàn - Nguội)-** Trường CĐCN Phúc Yên
9. **Nguyên lý cắt-** Trường CĐCN Phúc Yên
10. **Máy cắt và máy điều khiển theo chương trình số-** Trường CĐCN Phúc Yên
11. **Công nghệ chế tạo máy -** Trường CĐCN Phúc Yên
12. **Đồ gá-** Trường CĐCN Phúc Yên
13. **Thực tập tiện cơ bản-** Trường CĐCN Phúc Yên
14. **Thực tập phay - bào - mài cơ bản-** Trường CĐCN Phúc Yên
15. **Thực tập tiện nâng cao-** Trường CĐCN Phúc Yên
16. **Thực tập phay - bào - mài nâng cao-** Trường CĐCN Phúc Yên
17. **Thực tập CAD/CAM/CNC-** Trường CĐCN Phúc Yên
18. **Vẽ thiết kế trên máy tính-** Trường CĐCN Phúc Yên

B. Tài liệu tham khảo

1. Lê Công Dưỡng. **Vật liệu học** . NXB Khoa học và kỹ thuật , 1997
2. Nghiêm Hùng. **Kim loại học và nhiệt luyện** . NXB Giáo dục , 1993
3. GS TSKH Đỗ Sanh, **Giáo trình Cơ học** NXB Giáo dục, 2008.

4. Nguyễn Văn Nhậm, Vũ Duy Thiện, **Giáo trình Cơ kỹ thuật** , NXB Đại học và Trung học chuyên nghiệp, 1980
5. Pgs.TS.Ninh Đức Tồn, **Dung sai lắp ghép**, NXB Giáo Dục, 2005.
6. Pgs.TS.Ninh Đức Tồn, GVC Nguyễn Thị Xuân Bảy, **Giáo trình Dung sai lắp ghép và Kỹ thuật đo lường**, NXB Giáo Dục, 2006.
7. Phạm Ngọc Tuấn_ **Nhập môn về kỹ thuật**_ NXB DHQGTPHCM năm 2014.
8. PGS.TS. Phùng Rân, PGS.TS. Trương Ngọc Thục. **Cơ sở cắt gọt kim loại**. ĐHSPKT Tp.HCM, 1994.
9. PGS.TS. Đặng Văn Nghìn. **Các phương pháp gia công kim loại**. ĐHBK TPHCM, 1992.
10. **Cơ sở thiết kế chi tiết máy**- Nguyễn Hữu Lộc, NXB KHKT, 2013
11. Trần Văn Địch, Nguyễn Trọng Bình, Nguyễn Thế Đạt, Nguyễn Việt Tiếp, Trần Xuân Việt, **Công nghệ chế tạo máy**, NXB Khoa học & Kỹ thuật, 2003.
12. GS.TS. **Trần Văn Địch**, **Hướng dẫn đồ án môn học CNCT**, NXB KH&KT, 2010.
13. GS.TS. Trần Văn Địch. **Công nghệ chế tạo máy**. NXB KH&KT, 2008
14. **Bài giảng CAE**. Đại học Công nghiệp TPHCM. 2014.
15. **Bài giảng Công nghệ CAD/CAM**. Đại học Công nghiệp Hà nội
16. Nguyễn Hữu Lộc. **Kỹ thuật CAD/CAE**. KHKT. 2001.
17. Trần Văn Địch, **Đồ gá**, ĐHBK Hà Nội, 2004.
18. **Hệ thống bài tập Thực hành gia công CNC**. Đại học Công nghiệp TPHCM.
19. Nguyễn Quốc Hưng. **Giáo trình Lập trình CNC**. Đại học Công nghiệp TPHCM.
20. Hệ thống bài tập **Thực hành gia công CNC**. Đại học Công nghiệp TPHCM.
21. Bài giảng **Hệ thống Khí nén-Thủy lực**. Đại học Công nghiệp Hà nội.
22. **Hệ thống điều khiển bằng khí nén**, Nguyễn Ngọc Phương, NXB GD, 2000.

23. Giáo trình **Máy cắt kim loại**, Khoa Công nghệ Cơ khí, Đại học Công nghiệp Hà nội

24. **Kỹ thuật khuôn mẫu**- Khoa Công nghệ Cơ khí, Đại học Công nghiệp Hà nội