### CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM ĐỘC LẬP – TỰ DO – HẠNH PHÚC

### GIÁO TRÌNH

# LẬP TRÌNH JAVA CĂN BẢN

**Module: JAVA Core** 

Bài tập: Lab 1

Dương Nguyễn Phú Cường

Năm 2024 https://nentang.vn

### MŲC LŲC

MỤC LỤC	l
DANH MỤC HÌNH	11
DANH MỤC BẢNG	111
DANH MỤC TỪ VIẾT TẮT	. IV
Chương 1: BÀI TẬP JAVA LAB 1	1
Bài 1: Cài đặt môi trường lập trình và chạy chương trình HelloWorld	
Mục 1: Yêu cầu:	1
Bài 2: Viết chương trình in thông tin hóa đơn ra màn hình console (100đ)	1
Mục 1: Dữ liệu	1
Mục 2: Yêu cầu	1
Bài 3: Viết chương trình in thông tin hóa đơn ra màn hình console (100đ)	2
Mục 1: Dữ liệu	2
Mục 2: Yêu cầu	3
XIN CÁM ON I	2

## DANH MỤC HÌNH

Hình 1.1: ví dụ mẫu hóa đơn bán hàng ......2

## DANH MỤC BẨNG

No table of figures entries found.

# DANH MỤC TỪ VIẾT TẮT

STT	Từ viết tắt	Tiếng Việt	Tiếng Anh
1.	CSDL	Cở sở dữ liệu	Database
2.			
3.			
4.			
5.			

### Chương 1: BÀI TẬP JAVA LAB 1

# Bài 1: Cài đặt môi trường lập trình và chạy chương trình HelloWorld đầu tiên (100đ)

#### Mục 1: Yêu cầu:

a. Thực hiện chương trình in ra màn hình console dòng chữ sau: (90đ)

#### Xin chào Java

b. Viết code đẹp, chuẩn, format code đầy đủ. ( $\overline{100}$ )

# Bài 2: Viết chương trình in thông tin hóa đơn ra màn hình console (100đ)

#### Mục 1: Dữ liệu

Cho thông tin mô tả về hóa đơn bán hành như sau:

Họ tên: Dương Nguyễn Phú Cường

- Giới tính: Nam

- Ngày tháng năm sinh: 10/12/1999 (DateTime)

- Tuổi: **35** 

#### Mục 2: Yêu cầu

- a. Khai báo đầy đủ thông tin người dùng bằng các biến (variables)
  và kiểu dữ liệu (data type) tương ứng. (40đ)
- b. In ra màn hình đầy đủ thông tin người dùng với đầy đủ format (định dạng) như mô tả bên trên. (40đ)
- c. Viết code đẹp, chuẩn, format code đầy đủ. (10đ)

# Bài 3: Viết chương trình in thông tin hóa đơn ra màn hình console (100đ)

#### Mục 1: Dữ liệu

#### HÓA ĐƠN GIÁ TRỊ GIA TĂNG Ký hiệu: 1K22NTHĐ

Số: 00000063

(Bản thể hiện của hóa đơn điện từ) Ngày 19 tháng 5 năm 2024

Đơn vị bán hàng: CÔNG TY NỀN TẢNG

Mã số thuế: 0123548799-999

Địa chi: 123 Lý Tự Trọng, Quận Ninh Kiểu, Thành phố Cần Thơ

Điện thoại: Số tài khoản:

Họ tên người mua hàng:

Tên đơn vị: CÔNG TY CÓ PHẦN ABC

Mã số thuế: 148957682

Địa chỉ: 987 Trần Duy Hưng, Phường Trung Hoà, Quận Cầu Giấy, Thành phố Hà Nội, Việt Nam

Hình thức thanh toán: TM/CK Số tài khoản:

STT	Mã hàng	Tên hàng hóa, dịch vụ	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền
A	В	C	D	1	2	3=1x2
1	AO_SOMI_NAM	Áo sơ mi Nam	Chiếc	50,00	250.000	12.500.000
				<b>A</b>		
				4		
	Cộng tiền hàng: 12.500.000					
Thuế s	Thuế suất GTGT: 8 % Tiền thuế GTGT: 1.000.000					
	Tổng tiền thanh toán: 13.500.000					
Số tiền	Số tiền viết bằng chữ: Mười ba triệu năm trăm nghìn đồng chẫn.					

Người mua hàng (Ký, ghi rõ họ, tên) Người bán hàng

(Ký, ghi rõ họ, tên)

Hình 1.1: Ví dụ mẫu hóa đơn bán hàng

Cho thông tin hóa đơn như hình trên.

#### Mục 2: Yêu cầu

- a. Khai báo đầy đủ thông tin hóa đơn bằng các biến (variables) và kiểu dữ liệu (data type) tương ứng. (50đ)
- b. In ra màn hình đầy đủ thông tin người dùng với đầy đủ format (định dạng) như mô tả bên trên. (30đ)
- c. Viết code đẹp, chuẩn, format code đầy đủ. (10đ)

------80 @ c3------

### TÀI LIỆU THAM KHẢO

[1] D. N. P. Cường, "Lập trình Java căn bản," NenTang, 11 06 2023. [Online]. Available: https://nentang.vn/app/edu/khoa-hoc/java/laptrinh-java-can-ban. [Accessed 10 09 2024].

### XIN CÁM ON!



### Nền tảng Kiến thức - Hành trang tới Tương lai

Cung cấp kiến thức nền tảng về Lập trình, Cấu trúc giải thuật, Thiết kế Web, Cơ sở dữ liệu, Thiết kế di động...

Giúp các bạn có niềm tin, hành trang kiến thức vững vàng trên con đường trở thành Nhà phát triển Phần mềm trong tương lai!

#### Thông tin liên hệ

Website	https://nentang.vn		
SĐT + Zalo	0915-659-223		
Email	phucuong@ctu.edu.vn nentangtoituonglai@gmail.com		
Kênh Youtube	https://www.youtube.com/@nentangtoituonglai		