

TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIÊN

-----oOo-----



TIỂU LUẬN CUỐI KỲ MÔN HỌC KINH TẾ ĐẠI CƯƠNG

Lớp: Ca 1 sáng thứ 7

Họ và tên: Nguyễn Kiều Minh Tâm Nhóm: 14 Mã số sinh viên: 20120572

Giảng viên giảng dạy: Thầy Lê Nhân Mỹ

Vũng Tàu, ngày 21 tháng 01 năm 2022

NỘI DUNG CHÍNH

BÀI LÀM

Câu 1b: Những khoản chi phí nào theo bạn sẽ bị ảnh hưởng lớn nhất đối với *doanh nghiệp ở Việt Nam* trong giai đoạn dịch bệnh còn kéo dài? (Phân tích dựa vào lý thuyết về chi phí sản xuất đã học, có thể lấy ví dụ từ thực tiễn có số liệu minh họa). Nếu là chủ một doanh nghiệp ở quy mô vừa và nhỏ, bạn sẽ làm gì để có thể giúp công ty phát triển sau dịch bệnh?

Trả lời:

1/ Ở Việt Nam, việc dịch bệnh vẫn tiếp tục kéo dài như hiện nay có ảnh hưởng rất lớn đến các doanh nghiệp, khiến cho một lượng lớn doanh nghiệp rút lui khỏi thị trường. Trong đó có thể thấy rõ những khoản chi phí bị tác động mạnh và có ảnh hưởng rõ rệt là:

- Chi phí về nguyên vật liệu: Chi phí này tăng do trong hoàn cảnh đại dịch COVID-19 kéo dài, nguồn nguyên vật liệu khan hiếm do bị ngăn cách trở ngại khi nhập khẩu và vận chuyển hàng hóa giữa các tỉnh thành.
- Các khoản chi phí phát sinh do thực hiện công tác đảm bảo an toàn trong đại dịch: (Các chi phí này trước đây không có hoặc ít)
 - + Phí xét nghiệm cho người lao động.
 - + Chi phí hỗ trợ cách ly người lao động (trong một số doanh nghiệp).
 - + Các khoản chi phí về khử khuẩn, dọn dẹp vệ sinh để đảm bảo an toàn cho người lao động.
- Các khoản chi phí bảo trì, đền bù sự cố, sửa sang cơ sở vật chất, máy móc, thiết bị chung của doanh nghiệp ... do một số doanh nghiệp tạm nghỉ do thực hiện giãn cách xã hội trong thời gian dài, máy móc tự động hỏng hóc, ...

Các khoản chi phí trên cùng với khoản chi phí giữ chân, thực hiện chính sách lương cho người lao động vẫn phải có để duy trì hoạt động của doanh nghiệp.

⇒ Nhiều doanh nghiệp gánh chịu thêm những khoản chi phí lớn, không đáp ứng được nên họ lựa chọn cắt giảm lao động, hoặc nghỉ tạm thời, hoặc rút lui khỏi thị trường, hoặc phá sản hoàn toàn.

2/ Đúng trên phương diện một chủ doanh nghiệp vừa và nhỏ, trước tiên sau dịch bệnh em sẽ:

+ Thực hiện thu hẹp danh mục sản phẩm (loại bỏ những sản phẩm mà không phù hợp hay ít được khách hàng quan tâm, cũng như những sản phẩm không còn phù hợp với thời điểm quay trở lại...) để cắt giảm chi phí về nguyên vật liệu cũng như các chi phí quảng cáo tương ứng đi kèm.

+ Tạm thời khôi phục dần dần sản xuất: thực hiện sửa chữa cơ sở vật chất, cũng như thực hiện các chi phí đảm bảo an toàn lao động, bảo trì, ... để quay lại thực hiện sản xuất, kiểm soát và cập nhật nguồn vốn lao động cũng như các chi phí cho lao động (chủ yếu là thêm các chi phí mới phát sinh mà cần thiết trong tình hình mới).

+ Nếu cần, chấp nhận thua lỗ trong ngắn hạn, sau đó mới tìm đến phương án để tối đa hóa lợi nhuận hoặc ít nhất là duy trì hòa vốn để tiếp tục.

Câu 2b: Hãy tự lập một bài toán kinh doanh một sản phẩm đơn giản và xác định các câu hỏi: Lập bảng chi phí sản xuất (tổng chi phí, chi phí cố định, chi phí biến đổi, các chi phí trung bình, chi phí biên) và đưa ra nhận xét chung về các mức chi phí này dựa trên bảng chi phí vừa tính. Tìm điểm hoà vốn và đóng cửa của công ty.

Trả lời:

Xét bài toán: 1 cửa hàng kinh doanh cơm cho sinh viên (cạnh tranh hoàn toàn) với hàm số tổng chi phí: (đơn vị nghìn đồng)

$$TC = \frac{Q^2}{16} + 3.5Q + 100$$

+ Lập bảng chi phí sản xuất:

Q	TC	TFC	TVC	AC	AFC	AVC	MC
600	24700	100	24600	41.17	0.17	41.00	78.5
700	33175	100	33075	47.39	0.14	47.25	91.0
800	42900	100	42800	53.63	0.13	53.50	103.5
900	53875	100	53775	59.86	0.11	59.75	116.0
1000	66100	100	66000	66.10	0.10	66.00	128.5
1100	79575	100	79475	72.34	0.09	72.25	141.0
1200	94300	100	94200	78.58	0.08	78.50	153.5

+ Nhận xét:

- Các mức tổng chi phí (TC), chi phí biến đổi (TVC), chi phí trung bình (AC), chi phí biến đổi trung bình (AVC) và chi phí biên (MC) phụ thuộc đồng biến với sản lượng Q.
- Chi phí cố định TFC không đổi bất kể sản lượng Q.
- Chi phí cố định trung bình (AFC) phụ thuộc nghịch biến với sản lượng Q.

+ Tính điểm hòa vốn:

Lập hàm tính chi phí trung bình:

$$AC = \frac{Q}{16} + 3.5 + \frac{100}{Q}$$

Chi phí biên:

$$MC = \frac{Q}{8} + 3.5$$

Xác định điểm hòa vốn:

$$MC = AC \Leftrightarrow \frac{Q}{8} + 3.5 = \frac{Q}{16} + 3.5 + \frac{100}{Q} \Leftrightarrow \frac{Q}{16} = \frac{100}{Q} \Leftrightarrow Q = 40$$

(loại giá trị âm)

Điểm hòa vốn xảy ra khi $P = AC_{min} = 8.5$ (giá là 8500 đồng)

+ Tìm điểm đóng cửa:

Ta có chi phí biến đổi trung bình:

$$AVC = \frac{Q}{16} + 3.5; AVC_{min} = 3.5, Q = 0; P = AVC_{min} = 3.5$$

Điểm đóng cửa xảy ra khi $P = AVC_{min} = 3.5$ (giá là 3500 đồng)

TÀI LIỆU THAM KHẢO

[1] Bài giảng môn học Kinh tế đại cương, thầy Lê Nhân Mỹ

Các trang web cung cấp thông tin mà em đã tham khảo khi thực hiện bài làm:

[2] <https://moit.gov.vn/tin-tuc/doanh-nghiep/tiep-suc-doanh-nghiep-vuot-kho-trong-dai-dich.html>

[3] <https://www.gso.gov.vn/du-lieu-va-so-lieu-thong-ke/2022/01/infographic-tinh-hinh-dang-ky-kinh-doanh-nam-2021/>

[4] <https://www.gso.gov.vn/du-lieu-va-so-lieu-thong-ke/2021/10/tac-dong-cua-dich-covid-19-den-san-xuat-cong-nghiep-trong-quy-iii-va-9-thang-nam-2021/>

LỜI CẢM ƠN

Em xin chân thành cảm ơn thầy Lê Nhân Mỹ, giảng viên môn học Kinh tế đại cương, đã giảng dạy và truyền cảm hứng cho em qua những bài học và kiến thức thầy đã cung cấp cho chúng em. Em cảm ơn thầy đã tạo cơ hội cho chúng em được tìm hiểu một số vấn đề về kinh tế để hiểu được rõ hơn phần nào những gì đã học.


Bài làm trên đây, mặc dù với những kiến thức đã học, khó tránh khỏi những thiếu sót về nội dung hay chưa hiểu đúng về nội dung đã trình bày. Nếu có thể được, em mong nhận được góp ý từ thầy để hiểu vấn đề mình đã trình bày được tốt hơn.

Em xin chân thành cảm ơn thầy và chúc thầy mạnh khỏe và thành công trong sự nghiệp và cuộc sống của mình.

LỜI CAM ĐOAN

Trên đây là bài làm tiểu luận cuối kỳ của em. Em xin cam đoan bài làm do chính em thực hiện với các nguồn tài liệu được trích dẫn như trong bài làm và không nhờ ai khác thực hiện và không sao chép từ bất kỳ bài làm của ai khác. Các công thức toán học trong câu 2 em thực hiện trên LaTeX và cắt phần công thức từ đó ra và dán vào bài làm, không sao chép từ bài làm của ai khác. Em xin chân thành cảm ơn thầy.

Xác nhận của người thực hiện


Nguyễn Kiều Minh Tuấn

MỤC LỤC

Trang bìa	1
Nội dung chính	2
Tài liệu tham khảo	5
Lời cảm ơn	5
Lời cam đoan	5