2010年国际商务师专业知识:竞争厂商的产量价格 PDF转换可能丢失图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022_2010_E5_B9_ B4 E5 9B BD c29 645608.htm 厂商的产量和价格决定 1. 任何 一种市场结构中,厂商都是根据利润最大化原则来进行生产决 策的。 2. 在分析不同市场结构下的厂商均衡时,假定厂商所面 临的成本函数都是已知的、既定的。 3. 因此, 厂商利润最大化 的实现主要是通过厂商收益函数来确定的。 4. 在不同的市场 结构下,不同的市场组织特点决定了厂商的收益函数是不同的, 因而不同厂商在实现利润最大化时的产量和价格也是不同的 。一、厂商、行业与市场结构 1. 厂商, 生产者企业,是一个能 独立做出生产经营和销售决策的经济决策单位。 2. 行业是由 生产和提供同一种产品的所有厂商组成的。 3. 市场是指从事 某一种商品的买卖交易行为。同一种商品构成为一个市场,也 可以说一个行业的产品构成了一个市场。 4. 市场结构的特征 (1)市场中买者和卖者的数量 (2)一个行业中产品之间的差异 性,即同一类产品之间的差异性(3)一个行业中厂商对市场价 格的控制能力, (4)资源的流动性,即厂商进入或退出一个行业 的难易程度。 5. 市场结构的划分:完全竞争市场结构、完全垄 断市场结构、垄断竞争市场结构和寡头垄断市场结构。二、 完全竞争市场结构的特点 1.一种产品的市场中有大量的卖者 和卖者,以致每一买者和卖者的买卖行为在整个市场中微不 足道。 2.同一行业中的所有厂商所生产的产品完全无差别 3. 资源有完全的流动性,企业不存在进入或退出行业的任何障 碍。 4.市场有完全的信息 三、 完全竞争厂商的收益规律 1. 完 全竞争厂商的平均收益:市场的均衡价格与厂商的平均收益

相等,因此,无论厂商出售多少产品,厂商的平均收益是不变的。 2. 完全竞争厂商的边际收益:厂商的边际收益等于厂商的平均收益,所以,厂商的边际收益也不会因为产量的变化而变化。 一、完全竞争厂商的短期产量决定 (一)完全竞争厂商短期产量决定的三种情况 完全竞争厂商的短期产量决定可以有三种情况: 1.厂商在短期内盈利,即经济利润大于零MR=SMC(即边际收益等于边际成本),P>.SAC。 2.厂商在短期内即不盈利也不亏损,即经济利润等于零 MR=SMC,P=SAC。 3.厂商在短期内亏损,即经济利润小于零 MR=MC,P—SAC。 在短期内,平均成本分为平均固定成本和平均可变成本,即MC=AFC+AVC,因此,亏损可以有两种情况。 一种情况是价格小于短期平均成本但又大于平均可变成本,即SAC

P AVC。这种情况意味着厂商如果继续生产,厂商所获得的收益除了可以补偿全部的可变成本外,还可以补偿一部分的固定成本,厂商亏损的只是部分固定成本。厂商如果不生产,他将亏损全部的固定成本。因此,短期内,当价格大于平均可变成本,即P AVC时,厂商一定继续生产。这时的利润最大化原则实际体现为使厂商的亏损为最小。另一种情况是价格小于平均可变成本,即P AVC。这种情况意味着厂商如果继续生产,厂商所获得的收益不但不能补偿固定成本,还有一部分可变成本也不能补偿,这时,厂商亏损的是全部固定成本和一部分可变成本。如果厂商不生产,他只亏损全部固定成本。因此,短期内,当价格小于平均可变成本,即P AVC时,厂商一定停止生产。(二)完全竞争厂商短期产量决定的均衡条件 完全竞争厂商的短期产量决定的均衡条件 完全竞争厂商的短期产量决定的均衡条件 完全竞争厂商的短期产量决定的均衡条件 完全竞争厂商的短期产量决定的均衡条件 完全竞争厂商的短期产量决定的均衡条件 完全竞争厂商的短期产量决定的均衡条件 完全竞争厂商的短期产量决定的均衡条件 完全竞争厂商的短期产量决定均衡条件为:价格等于平均收益和边际收益,并等于短期边际成本,同时,价格要大于等于平均可变成

本,即:P=AR=MR=SMC,P AVC 100Test 下载频道开通, 各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com