

《宏观经济学》

失业

雷浩然 湖南大学经贸学院

什么是失业？

什么是失业？

经济学里的失业是一种错配 (mismatch):

- Mismatch between people and jobs
- 本可以有工作的人，却因为某些原因没有工作

详细定义:

- 有劳动能力, 愿意接受现行工资水平, 但仍然找不到工作.

什么是失业？

失业 **不等于** 没有工作 (Unemployed \neq Jobless).

- 这一节术语比较多。如果你只能记住一个，请记住“失业”

什么是失业？

以下情况不算失业

- 小孩或学生
- 全职奶爸或家庭主妇
- 丧失劳动能力的人

什么是劳动力？

劳动力 = 就业者 + 失业者

什么是劳动力？

劳动力 = 就业者 + 失业者

- 请问各位同学：你们是劳动力么？

失业率

- 对于个人, 失业一般是很痛苦的; 失业也意味着家庭失去了一大经济来源.
- 几乎所有政府都将降低**失业率**作为主要执政目标之一

相较于GDP, 西方国家领导人往往更看重失业率:

美国总统拜登:

- Jan 21, 2023: "The unemployment rate is **near a 50-year low.**"
- 2023, Feb 8: "Two years ago, our economy was reeling. Today, the nation's **unemployment rate is 3.4% — a 50-year low.**"
- 2023, Feb 9: "I ran for president to make sure the economy works for everyone. Let's look at the result: the nation's **unemployment rate is 3.4% — a 50-year low.**"

计算失业率

$$\text{失业率} = \frac{\text{失业人数}}{\text{劳动力人数}} = \frac{\text{失业人数}}{\text{失业人数} + \text{就业人数}}$$

练习: 某国的人口总数是1000万，其中劳动力是800万，就业人数是700万，那么该国的失业率是百分之几？

- A 10
- B 12.5
- C 20
- D 30

练习: 某国的人口总数是1000万，其中劳动力是800万，就业人数是700万，那么该国的失业率是百分之几？

- A 10
- B 12.5
- C 20
- D 30

B

失业的简单分类

三种类型失业:

- 摩擦性失业
- 结构性失业
- 周期性失业

摩擦性失业

摩擦性失业: 正常的劳动力周转造成的失业

例子: 人才市场的流动

- 大学生从毕业到找工作期间

摩擦性失业

特点

- 摩擦性失业总是存在的
- 一般由信息不完全导致
 - 劳动市场存在“摩擦”

结构性失业

结构性失业: 由于技术或经济结构变化所带来的失业

- 政府取缔该行业(提高最低工资, 禁酒等)
- 由于所处行业萎缩, 该行业的从业者失业

结构性失业

结构性失业: 由于技术或经济结构变化所带来的失业

- 结构性失业比摩擦性失业持续时间长，因为劳动者换了一个新行业，
往往需要重新培训。

周期性失业

- 又称需求不足性失业
- 由经济衰退引发
 - 出现原因: 经济体中总需求下降, 引起劳动力需求下降

属于哪一类失业？

1. 张三所工作的轮胎厂使用机器人替代了五百名工人，张三不幸失业

属于哪一类失业？

1. 张三所工作的轮胎厂使用机器人替代了五百名工人，张三不幸失业

结构性失业

属于哪一类失业？

2. 李四因为怀孕辞掉了工作，她生下小孩后，正在积极寻找工作

属于哪一类失业？

2. 李四因为怀孕辞掉了工作，她生下小孩后，正在积极寻找工作

摩擦性失业

3. 州政府提高了最低工资标准，张三失去了他在麦当劳的工作

3. 州政府提高了最低工资标准，张三失去了他在麦当劳的工作

- 结构性失业。最低工资标准是造成结构性失业的原因之一

4. 经济危机发生时, 李四工作的公司倒闭, 李四失去了工作

4. 经济危机发生时, 李四工作的公司倒闭, 李四失去了工作

周期性失业

充分就业和自然失业率

充分就业: 除去周期性失业外的失业

- 只考虑摩擦性失业和结构性失业

充分就业和自然失业率

充分就业: 除去周期性失业外的失业

- 只考虑摩擦性、结构性失业

充分就业情况下的失业率被称为自然失业率

- 为分析短期宏观经济波动提供参照物
- 利用充分就业的概念，定义潜在 GDP

潜在 GDP

充分就业状态下的 GDP

- 决定一国总产出的主要因素: 劳动投入、资本存量和技术
- 短期内, 资本和技术不变, 总产出由就业人数决定