什么是银行准备金？

银行准备金是指银行以库存现金的形式，或在中央银行中以无息存款的形式而保留的一部分存款。中央银行通过调高银行准备金，可以减少银行贷款，抑制经济过热。中央银行通过调低银行准备金利率，增加存款利息对银行本身的压力，可以迫使其中部分存款流出银行，刺激投资增长。中国人民银行在2003年10月3日，提高存款准备金率1个百分点，存款准备金率由6%调高至7%。

什么是银行超额准备金？自由准备金？在银行中实际存在吗？

超额存款准备金：商业银行一般将一部分闲置资金存在人民银行(央行),即成为超额存款准备金.

自由准备金：与超额准备金基本相同，是按照规定比例存足准备金的基础上多存的部分。

在银行中实际是不存在的，每个支行都按照比例计算，在规定日期内上存存款准备金的，没有多存的情况。若有闲置资金银行会做上存定期存款的。