读书笔记

坚持-热爱-专注 ◊

很多人读了一本书书像没读过一样,很大的一个原因在于, 他们没有记读书笔记的习惯。而良好的笔记习惯,是提高读 书效率的关键。

- 转被动阅读为主动阅读: 大部分人的阅读是一种被动获取信息的方式,这是一种比较低效的学习方式。而做读书笔记能让你从被动的阅读转变为主动的思考,激发大脑的积极性。
- 加深对关键概念的理解: 记笔记的过程是一个将知识进行压缩和内化的过程。把几十万字的书,压缩成几页文字或一张思维导图,这个过程不仅让你抓住了书本中的重点,还促进了你对关键概念的理解。
- 梳理逻辑结构和主线: 当你阅读完一本书时,可以问自己一个问题"这本书讲了些什么"。如果你能很好地 把握住文章的主线,理清书里的逻辑结构,那么这个问题对你来说并不难。
- 温故知新,加深记忆: 能做到过目不忘的人是天赋异禀,正常人看完一本书最难以避免的就是遗忘。人的记忆容量有限,做读书笔记是加深理解和记忆的有效途径。此外,更方便后续的回顾和随时检索,常记常新。
- 摘录式笔记法
- 批注式笔记法
- 康奈尔笔记法
- 大纲式笔记法
- 思维导图笔记法

为什么要做读书笔记

几种读书笔记方法

摘录式笔记法

阅读时,可以把喜欢的描写或者认为重要的内容按照原文进行抄录。抄录时,能加深对文段的印象。很多人可以对读过的书进行旁征博引,信手拈来,用的就是这种方法。虽然

批注式笔记法

康奈尔笔记法

看似简单,但当你做足了量的积累,在写文章或论文时却非常有用。

摘录式笔记很重要的一点是注明原文出处,页数和作者,以便引用和查询。

批注式笔记法是在书中标记重要内容的基础上,在空白处加上相关的联想和注释。这种笔记方法的优势在于其便利性,你可以边读边记,一边标注出对你有用的关键内容,一边记录下你的所思所想。

批注的内容可以多样,不管是字词句的理解,还是关键概念 引发的思考,还是此时此地的想法,或是联想的相关案例都 可以。应用的场景也很多元,不管是文学类书籍的阅读,还 是专业的著作,都可采用这种方式。

批注式和摘录式笔记的共同优点是简单,但缺点也很明显, 这两种笔记方式都是比较被动的笔记方式。这两种笔记方 式对知识是"浅层次"的加工(或者说没有加工),不涉及信 息的压缩和提取,后续对知识的记忆和提取贡献程度也有 限。

康奈尔笔记法, 又叫 5R 笔记法:

- 记录 (Record): 在听讲或阅读过程中, 在主栏内尽量 多记有意义的论据、概念等讲课内容。
- 简化 (Reduce): 下课以后, 尽可能及早将这些论据、概 念简明扼要地概括(简化)在回忆栏, 即副栏。
- 背诵 (Recite): 把主栏遮住, 只用回忆栏中的摘记提示, 尽量完满地叙述课堂上讲过的内容。
- 思考 (Reflect):将自己的听课随感、意见、经验体会 之类的内容,与讲课内容区分开,写在卡片或笔记本 的某一单独部分,加上标题和索引,编制成提纲、摘 要,分成类目。并随时归档。
- 复习 (Review):每周花十分钟左右时间,快速复习笔记,主要是先看回忆栏,适当看主栏。

其实简单来说就是在白纸上画三条线,来区分上课/阅读时, 上课/阅读后,复习时三个时间阶段各自需要做的事情。如 下图:



图 1: 康奈尔笔记模板

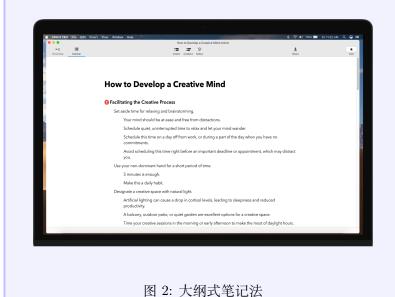
用这种方法记笔记,最大的好处就是很好地利用了记忆曲线,并有效加强理解和记忆。让你主动去进行关键词的提取,并及时回忆,加强你对听课/阅读内容的理解。

这种笔记方式非常适合课堂和具体章节的复习,因为每一节课讲的内容比较细分。但这种笔记方式也有缺点,一是它的内容承载量比较小,讨论的层面会比较窄且具体,不适用于构架知识框架。二是它的拓展性较差,当你有新的知识汇入时,很难在原有的笔记上进行拓展。

大纲是结构化的笔记。当我们对书本的关注重点不仅局限于某一个部分,而是想从整体上对整本书的整体框架和逻辑结构有一定的把握时,可以熟练运用大纲式笔记法。在书本目录的基础上,用大纲的方式将书本的内容进行压缩和呈现,起到一个提纲挈领的作用。体系化笔记的好处在于,非常有利于复习。当你在进行课程复习,或者回想读过的内容时,可以边看笔记边进行回想。

大纲式笔记法

这种笔记方式可以结构清晰地按照总分关系对所读的内容 进行归纳和整理。但大纲笔记在某些程度上是受限制的,比 如说除了总分关系外, 它没有办法表达节点之间的相互联 系,所能承载的元素也有限。



思维导图是用一个中央关键词或想法引起形象化的构造和 分类的想法;它用一个中央关键词或想法以辐射线形连接 所有的代表字词、想法、任务或其它关联项目。思维导图的 笔记方式对知识是"深层次"加工,绘制思维导图相当于是 对信息重新进行编码,这种加工方式更有利于记忆和理解。 因为你要对接收的信息进行压缩,不断地进行关键词的提 取,分类、总结概括,类比,发散,找出知识间的内在逻辑。 通过树形结构把知识进行串联,在搭建结构的时候,每增加 一个主题分支就是一次新的思考和连接。在记笔记的过程 中,大脑是高度积极参与的。

思维导图笔记法