**̶Majetek podniku**

**Hospodárné využívání dlouhodobého majetku**

Pokud si chce podnik pořídit dlouhodobý majetek, musí jeho nákup řádně naplánovat a vycházet z těchto informací:

* z údajů o plánovaných výkonech
* z propočtů kapacity a jejího využití

**Kapacitou podniku** rozumíme schopnost podniku, prodejní jednotky, provozovny služeb vytvořit **maximální množství služeb za časovou jednotku** (rok, měsíc, den), a to za **optimálních podmínek** (dostatek materiálu, plynulá dodávka zboží, nízká nemocnost, nízká poruchovost atd.).

V reálném životě se s kapacitou můžeme setkat ve **všech oborech podnikání.** Pokud chcemezjistit,kolik lidí nebo nákladu je možné přepravit, jde o **kapacitu přepravní**. Když zjišťujeme, kolik zákazníků můžeme obsloužit, mluvíme o **kapacitě obsluhy**. Nejčastěji se setkáváme s **kapacitou výrobní**, což je schopnost podniku vyrobit za určitý čas určité množství výrobků.

**Výpočet kapacity**

**Kapacita = využitelný časový fond \*kapacitní norma \*počet jednotek zařízení**

**VK = ČF \* N\* V**

Abychom mohli kapacitu vypočítat, potřebujeme znát konkrétní údaje, a to:

**a) kapacitní normu –** pro 1 stroj, 1 dopravní prostředek, 1 pokladnu. Udává se jako

* kapacitní norma času – množství času, které je potřeba pro vytvoření jednotky výrobku nebo poskytnutí služby
* kapacitní norma výkonnosti – maximální množství výrobků nebo služeb, které je možné vyrobit za daný čas (tiskárna vytiskne 8 černobílých stránek za minutu)

**b) počet jednotek zařízení –** počet strojů, dopravních prostředků, pokladen, které má firma k dispozici

**c) využitelný časový fond –** maximální čas, po který může být jednotka zařízení v chodu. Musíme určit plánovanou dobu provozu, kterou zjistíme tak, že od počtu pracovních dnů v roce odečteme plánovanou dovolenou a předem známá přerušení provozu (např. odstavení strojů z důvodů oprav). Poté tento počet dní vynásobíme počtem pracovních hodin za den (podle počtu směn, otevírací doby atd.).

**Využití dlouhodobého majetku (kapacity)**

Jestliže chce podnik zvyšovat své výkony, lze toho dosáhnout:

* zvýšením využití stávající kapacity, pokud je její využití nízké (zvýšení směnnosti)
* rozšířením stávající kapacity pořízením dalšího dlouhodobého majetku

Kapacita znamená maximální hranici využití dlouhodobého majetku. Podnik ji téměř nikdy nevyužívá na 100 %, měl by mít určitou rezervu, aby mohl pružně reagovat na výkyvy v poptávce, na nenadálé poruchy, nemocnost pracovníků, na technické, organizační a jiné problémy.

Využití kapacity můžeme průběžně sledovat a dobře řízený podnik ho předem i plánuje. Můžeme zjišťovat plánované nebo skutečné využití kapacity a odlišení od těchto vztahů od výpočtu % splnění plánu.

**Plánované využití kapacity =** $\frac{plánovaná produkce\*100}{kapacita}$

**Skutečné využití kapacity =** $\frac{skutečná produkce\*100}{kapacita}$

**Procento splnění plánu =** $\frac{skutečná produkce }{plánovaná produkce}\*$ **100**

Využití kapacity závisí na poptávce.

Zdroje:

ČISTÁ, Lydia. *Ekonomika pro střední odborná učiliště a veřejnost.* Praha: Fortuna, 2007. ISBN 978-80-7373-017-8.

KLÍNSKÝ, Petr a Otto MÜNCH. *Ekonomika pro obchodní akademie a ostatní střední školy1.* Praha: EDUKO, 2012. ISBN 978-80-87204-55-9.