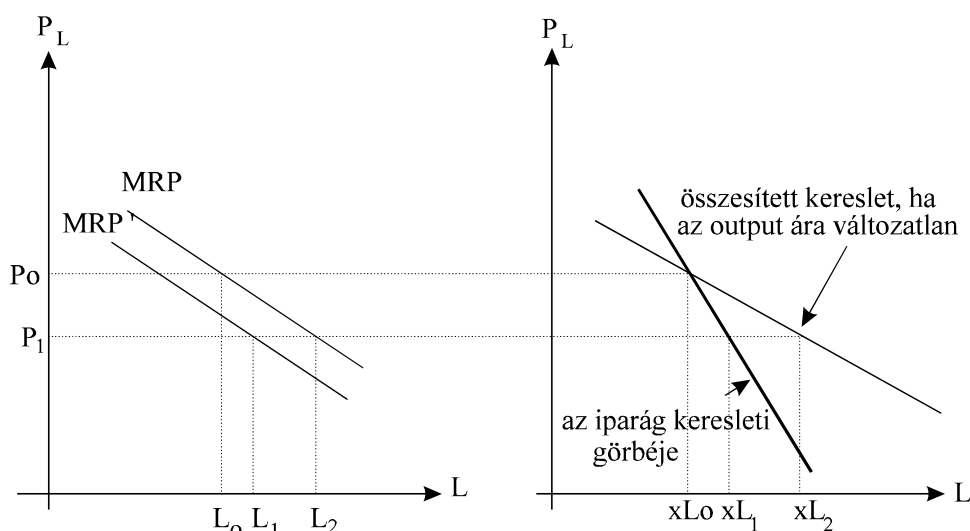


Ha a munka piaci ára csökken, akkor az egyes vállalat saját határtermék-bevételi függvénye alapján növelni fogja a munka keresletét. Ha mindegyik vállalat ezt teszi, akkor növekedni fog az iparág összes kínálata, egyelőre változatlan outputár mellett. A munka árának csökkenése ugyanis csökkenti a határköltséget, ami azonos ár mellett nagyobb termelés mellett biztosítja a maximális profitot. A vállalatok munkafelhasználásának növekedésével tehát az outputpiacon az iparági kínálati függvény jobbra tolódik. A kínálat növekedésével az output piaci ára csökken. A piaci ár csökkenése visszahat a tényezők határtermékbevitelére: a csökkenő ár hatására az egyéni munkakeresleti függvény balra tolódik. A vállalat munkakereslete kevésbé fog növekedni, mint változatlan outputár mellett.

11.3. ábra
Egy iparág vállalatainak munkakereslete



(a) az iparág egyik vállalatának munkakereslete (b) az iparág összesített munkakereslete

A 11.3. ábra (a) részén láthatjuk az iparág egyik vállalatának munkakeresleti függvényét. Ha a munka ára csökken P_{L0} -ról P_{L1} -re, akkor a vállalat növeli a munka keresletét L_0 -ról L_2 -re. A vállalatok együttes munkakereslete az induló helyzetben xL_0 , ahol x az iparág vállalatainak száma. Az árcsökkenés hatására mindegyik vállalat növeli a munkafelhasználást, az összesített munkakereslet xL_2 -re növekszik. Ennek hatására azonban az output ára csökken, az egyéni munkakeresleti függvény eltolódik MRP_L' -be, a vállalati munkakereslet pedig L_1 -re változik. Az iparág összes munkakereslete így xL_1 nagyságú lesz. Az iparági keresleti függvény a vastag vonal mentén alakul.

10.1.1. A vállalatok tőkekereslete

A tőke keresletét levezethetjük a 11.1. részben bemutatott összefüggések segítségével. Ha a felhasznált munka mennyiségét rögzítjük, akkor a tőkeállomány növekedésének hatására a termelés bővül, ebből többletbevétel keletkezik. Ezzel együtt a tőkeállomány egy újabb egysége növeli a költségeket is. Használhatjuk tehát a tényező-határköltség és a határtermékbevitel egyezőségén alapuló tőkekeresleti függvényt.