

D4.6. FELADAT KIVÁLASZTÁSA, ÖTLETGYŰJTÉS ÉS TERVEZÉS

Funkciók meghatározása

Funkció – Mi a célunk? Ötlet: Gondolkozzatok el azon, hogy milyen funkciókat kell betöltenie az épületeknek!	Kérdezzük meg a természetet! – Hol találunk hasonlót a természetben? Hogy oldja ezt meg a természet?	Alkalmazás – Hogyan tudjuk a természet ötletét alkalmazni? Mit tudunk felhasználni és mit kell esetleg módosítani?
<i>PÉLDA: Hőmérséklet szabályozása</i>	<i>A természetben az állandó hőmérséklet csatornarendszer segítségével marad meg: a hűvösebb levegőt beszívja, a meleg levegőt kifújja.</i>	<i>Hőáramlás - használjuk a felfelé szálló meleg levegőt, ami a tetőn át tud távozni, így az épület be tudja szívni a föld alól csöveken feláramló hűvösebb levegőt.</i>