

Mörk materia

Blandteknik

Mörk materia bildar ett nät över hela universum. Där nätet är tätare har det vuxit fram stjärnhopar och galaxer. Man är inte säker på vad mörk materia är. En teori är att den består av partiklar som inte växelverkar med andra partiklar. Därför är de svåra att upptäcka. Ett arbetsnamn för dessa partiklar är WIMP, *Weak Interacting Massive Particles*.

Ungefär 23 % av alla massa i universum består av mörk materia. Den mörka materian är genomskinlig. Den syns inte!

Det var redan under 1930-talet som man började ana att det kan finnas mörk materia. Teorin slog igenom under 1970-talet.