

P O V Z E T E K

Naloga nas seznani s kodami oziroma s konstrukcijo kod, ki omogočajo popravke. Med pošiljanjem oz. potovanjem kod - podatkov pride večkrat do napak na njih, zato skušamo kode skonstruirati tako, da bo sprejemnik lahko ugotovil če je prišlo do napak in kje so nastale.

Spoznali bomo dva značilna primera takih kod: Hammingove in BCH kode.

LITERATURA

(1) G. Mackiw: Applications of Abstract Algebra

J. Wiley & Sons, New York (1985)

(2) L. Childs: A concrete introduction to Higher Algebra

Springer - Verlag, New York (1979)