

Program: H2020

Datum Početka Projekta: 01/04/2017

Trajanje projekta: 48 mjeseci

ID projekta: 721815

Poziv: H2020-MSCA-ITN-2016

Koordinator: University of Leeds

Sudionici projekta: 9

Vrijednost projekta: 2,757,868.48€

Iznos Genosove potpore: 238,761.00€



Co-funded by
the European Union

IMforFuture

Inovativna edukacija u metodama za podatke
budućnosti

IMforFUTURE je inovativni multidisciplinarni i međusektorski program istraživačke izobrazbe koji se bavi trenutačnim nedostacima u omics istraživanjima. Cilj nam je otvoriti nove istraživačke horizonte integracijom genetskih, glikomskih i epigenomskih skupova podataka u sustavsku biologiju, razvijanjem inovativnih metoda za visokoprotočne omics analize i integrativnu analizu omics podataka. Fokusiramo se na starenje, koje je najveći pojedinačni čimbenik rizika za brojne bolesti. Primjenom naših novih metoda na novonastale skupove podataka koji predstavljaju upalne i imunološke procese, IMforFUTURE će doprinijeti razumijevanju temeljnih bioloških procesa uključenih u bolesti i starenje.