

Szathmáry Eörs Széchenyi-díjas evolúcióbiológus, az MTA rendes tagja, Az ELTE Természettudományi Kar Biológia Intézet, Növényrendszertani, Ökológiai és Elméleti Biológiai tanszékének egyetemi tanára és az Ökológiai Kutatóközpont, Evolúció tudományi Intézetének kutatóprofesszora, és a németországi Ludwig Maximilian Egyetem vendégprofesszora. Szakterülete: elméleti evolúcióbiológia. Kutatási témái többek között a stochasztikus korrektor modell, mint a korai replikátorok csoport szelekciója; a genetikai kód eredete; az evolúció nagy átmeneteinek általános elméleti kerete; a „mitokondriális farm” hipotézis; a Mars „Sötét Dűne” feltételeiben fennmaradó élet hipotézise vagy a replikáció lehetséges szerepe a magasabb agyműködés folyamataiban. Szakterületén, az evolúcióbiológiában, John Maynard Smith-szel közösen írt két könyvet a nagy evolúciós átmenetéről. Ezeket számos nyelvre lefordították. 2007-től az MTA levelező, 2013-tól pedig rendes tagja. Tagja az Academia Europaea-nak, az MTA Fenntartható Fejlődés Elnöki Bizottság elnöke.