



JAVNA AGENCIJA ZA RAZISKOVALNO DEJAVNOST
REPUBLIKE SLOVENIJE



7. oktober 2013

Predstavitev izjemnih znanstvenih dosežkov 2012

Biotehniška fakulteta, Univerza v Ljubljani, Jamnikarjeva 101, predavalnica D1

9:00	Uvod Prof. dr. Hojka Kraigher , predsednica Znanstvenoraziskovalnega sveta za biotehniko Prof. dr. Igor Potočnik , dekan Biotehniške fakultete Univerze v Ljubljani Dr. Franci Demšar , direktor ARRS Gaber Cerle , IJS - predstavitev novega portala Atlas slovenske znanosti
9:30	Predstavitve dosežkov
	Gozdarstvo, lesarstvo in papirništvo Dr. Peter Prislan Sekundarne spremembe v tkivih skorje pri navadni bukvi (<i>Fagus sylvatica</i>)
	Živalska produkcija Nina Batorek, dr. vet. med. Vpliv restriktivnega krmljenja na koncentracije hormonov, pitovne lastnosti ter kakovost klavnega trupa in mesa pri imunokastriranih prašičih
	Rastlinska produkcija Prof. dr. Nataša Poklar Ulrich Encimska razgradnja PrPSc Dr. Andreja Čerenak Nova sorta hmelja
	Veterina Prof. dr. Robert Frangež Razjasnitev mehanizma delovanja APS12-2 Prof. dr. Majdič Gregor (interdisciplinarne raziskave) Vpliv genov s spolnih kromosomov na spolno diferenciacijo ženskega spolnega obnašanja
	Biotehnologija Jana Erjavec Proteini višjih gliv - iz gozda do uporabe Dr. Sabina Berne Z virtualnim rešetanjem izbrani protiglivi inhibitorji za novo tarčo, benzoatno 4-monoksigenazo
11:00	Razprava in zaključek