L'Università italiana, oltre ad essere impegnata nel promuovere la formazione e la ricerca, è attiva nel perseguire una terza missione, che consiste nel favorire l'applicazione diretta, la valorizzazione e l'impiego della conoscenza per contribuire allo sviluppo sociale, culturale ed economico della Società. Terza Missione significa dunque mettere in relazione "scienza" e "società", incoraggiare il dialogo tra le parti, valorizzare il territorio di riferimento e consolidare il network degli attori che in tale territorio operano.

In tale prospettiva, ogni Struttura all'interno dell'Ateneo si impegna per comunicare e divulgare la conoscenza attraverso una relazione diretta con il territorio e con tutti i suoi attori. Il Dipartimento di Biomedicina Comparata e Alimentazione nell'arco del triennio 2011-13 ha contribuito notevolmente a sviluppare una terza missione attraverso l'attivazione di brevetti, attività di conto terzi e di Public engagement. Il brevetto attivato presso il Dipartimento (Maghemite nanoparticles and method for preparing thereof) nell'arco del triennio, verrà a breve utilizzato per costituire uno spin off universitario che rappresenta un'impresa costituita da un ricercatore per la valorizzazione commerciale del know-how maturato nella sua attività di ricerca e delle proprie competenze scientifico-tecnologiche. Il Centro di Scienze Comportamentali del cane è un altro spin-off dell'Università degli Studi di Padova nato nel 2010 dalla volontà di docenti universitari del Dipartimento di Biomedicina Comparata e Alimentazione esperti nel campo dell'etologia, dall'intraprendenza di giovani veterinari ed istruttori cinofili e dalla competenza di imprenditori con sensibilità per il mondo cinofilo.

Il Dipartimento di Biomedicina Comparata e Alimentazione è attivo sul territorio nazionale e internazionale con iniziative e attività rivolte ad operatori di settore, cittadinanza e colleghi del mondo scientifico.

In particolare si segnalano gli interventi:

Pubblicazioni divulgative firmate dallo staff docente a livello nazionale o internazionale

- quotidiano Mattino di Padova - "Linfomi, vaccino veneto: più alte le speranze di cura" – pubblicato il 15.12.2013 - dott. Luca Aresu
- rivista Quattro Zampe - "La terapia che dà speranza" – dott. Luca Aresu
- Rivista Vet.Journal – "Cellule stromali mesenchimali e plasma ricco di proteine per le lesioni tendinee animali" – pubblicato il 07.11.2012 – prof. Marco Vincenzo Patruno

Partecipazione a comitati per la definizione di standard e norme tecniche

- Riunione formativa con i N.A.S. sulle micotossine a Susegana (TV) il 23.07.2013 – prof. Marco De Liguoro

Partecipazione attiva a incontri pubblici organizzati da altri soggetti

- Corsi di primo soccorso e benessere animale organizzati da associazioni di volontari del settore a livello locale – dott.ssa Simona Normando
- "I quattro elementi naturali" – Iniziativa scientifica del Comune di Padova nell'ambito dell'edizione 2012 dei Notturmi d'Arte – Padova 21.08.2012 – contatto con 100 persone – prof. Fabio Vianello

Iniziative di tutela della salute

- Convegno organizzato da AIRE, AMI, CIA, CONFAGRICOLTURA, CONFCOOPERATIVE, COMPAG E GLM – "Mais e aflatoxine 2012: l'emergenza continua" - Rovigo 02.03.2013 – presenza di oltre 400 agricoltori interessati alla problematica - prof. Marco De Liguoro
- "Slow food e il suo presidente incontrano la città di Vicenza" – Vicenza 13.05.2011 – contatto con circa 300 persone – dott. Luca Fasolato
- "Slow fish nel porto vecchio di Genova" Evento organizzato e promosso da in collaborazione con gli Enti territoriali della Liguria e con i Ministeri MIUR e MIPAF rivolto ai consumatori per la promozione della

pesca sostenibile e della dieta a base di prodotti ittici pescati o allevati in ambito locale– Genova
11.05.2013 – contatto con circa 200 persone – dott. Luca Fasolato

- “La comunicazione del rischio” Iniziativa per i cittadini di Ferrara organizzata all’interno del Master in “Giornalismo e comunicazione istituzionale della scienza” dell’Università di Ferrara. – Ferrara 25-26 ottobre 2013 - -contatto con 30 persone - dott. Luca Fasolato

Partecipazione dello staff docente a trasmissione radiotelevisive a livello nazionale

- Interviste telefoniche e in presenza, con possibilità in questo caso di interagire col pubblico, per Radio Padova su problemi di attualità nella convivenza uomo animale – dott.ssa Simona Normando