

Attività di Terza Missione promosse dal Dipartimento di Architettura - Unipa

2016

Attività	Trasferimento tecnologico Brevetti (specificare entrate di cassa derivate dalla vendita di brevetti o loro licenze, trasferimento, sviluppo tecnologico e ricadute socio-economiche)
Titolo dell'iniziativa	
Docente responsabile	Anna Catania Simona Guerrera
Soggetti coinvolti	
Inizio/fine attività	13/09/2016
Descrizione attività	Brevetto dep. 402015000042839 Nuovo imballaggio in cartone pe il trasporto di arance
	Imballaggio in cartone per la vendita on-line di arance, agrumi e conserve. L'imballaggio è costituito da un alveare auto-montante e da altre due parti, in cartone, per garantire l'ordine e l'integrità dei prodotti.
Budget	Budget complessivo utilizzato €.
	di cui finanziamenti esterni €.
Presenza di un sistema di valutazione dell'iniziativa	
Impatto stimato	
Altre informazioni	
Link/Download	

Attività di Terza Missione promosse dal Dipartimento di Architettura - Unipa

2016

Attività	Trasferimento tecnologico Brevetti (specificare entrate di cassa derivate dalla vendita di brevetti o loro licenze, trasferimento, sviluppo tecnologico e ricadute socio-economiche)
Titolo dell'iniziativa	
Docente responsabile	Anna Catania Simona Guerrera
Soggetti coinvolti	
Inizio/fine attività	13/09/2016
Descrizione attività	Brevetto dep. 402015000042839 Nuovo imballaggio in cartone per il trasporto di arance
	Imballaggio in cartone per la vendita on-line di arance, agrumi e conserve. L'imballaggio è costituito da un alveare auto-montante e da altre due parti, in cartone, per garantire l'ordine e l'integrità dei prodotti.
Budget	Budget complessivo utilizzato €.
	di cui finanziamenti esterni €.
Presenza di un sistema di valutazione dell'iniziativa	
Impatto stimato	
Altre informazioni	
Link/Download	

Attività di Terza Missione promosse dal Dipartimento di Architettura - Unipa

2018

Attività	Trasferimento tecnologico Brevetti (specificare entrate di cassa derivate dalla vendita di brevetti o loro licenze, trasferimento, sviluppo tecnologico e ricadute socio-economiche)
Titolo dell'iniziativa	verifica effettuata
Docente responsabile	Fabrizio Avella Corrado Giunta
Soggetti coinvolti	Imprese operanti nel settore della produzione di tasselli per montaggio mobili
Inizio/fine attività	01/04/2018
Descrizione attività	Produzione di tasselli di giunzione per la realizzazione di mobili
	Applicazione in vari settori produttivi: arredo per abitazioni, arredo per uffici, arredo per sedi industriali
Budget	Budget complessivo utilizzato €.
	di cui finanziamenti esterni €.
Presenza di un sistema di valutazione dell'iniziativa	No
Impatto stimato	Diverse migliaia di potenziali acquirenti
Altre informazioni	L'impatto economico potrebbe essere molto elevato, dato il target individuato
Link/Download	

sk.2018036

Attività di Terza Missione promosse dal Dipartimento di Architettura - Unipa

2018

Attività	Trasferimento tecnologico Brevetti (specificare entrate di cassa derivate dalla vendita di brevetti o loro licenze, trasferimento, sviluppo tecnologico e ricadute socio-economiche)
Titolo dell'iniziativa	Montatura polifunzionale per occhiali
Docente responsabile	Fabrizio Avella Filippo Tessitore
Soggetti coinvolti	Imprese operanti nel settore della produzione di occhiali
Inizio/fine attività	01/04/2018
Descrizione attività	Brevetto per montatura polifunzionale per occhiali
	Il brevetto è relativo ad una montatura polifunzionale per occhiali scomponibile, stampata in 3D, il cui assemblaggio è realizzato senza minuteria.
Budget	Budget complessivo utilizzato €.
	di cui finanziamenti esterni €.
Presenza di un sistema di valutazione dell'iniziativa	No
Impatto stimato	Il numero di potenziali acquirenti potrebbe essere molto elevato, dati i bassissimi costi di produzione.
Altre informazioni	
Link/Download	

sk.2018037

Attività di Terza Missione promosse dal Dipartimento di Architettura - Unipa

2016

Attività	Trasferimento tecnologico Brevetti (specificare entrate di cassa derivate dalla vendita di brevetti o loro licenze, trasferimento, sviluppo tecnologico e ricadute socio-economiche)
Titolo dell'iniziativa	
Docente responsabile	Maria Luisa Germanà Alessia Tavolante
Soggetti coinvolti	
Inizio/fine attività	21/06/2016
Descrizione e attività	Brevetto per invenzione industriale dep. 102016000063710 Pannello verticale mobile sostenibile IN CORSO DI ESAME
Budget	Budget complessivo utilizzato €.
	di cui finanziamenti esterni €.
Presenza di un sistema di valutazione dell'iniziativa	
Impatto stimato	
Altre informazioni	Il pannello, in legno, canne e intonaco di terra cruda, si presta ad essere utilizzato in modo versatile per realizzare partizioni verticali mobili all'interno di abitazioni e si configura come prodotto coerente con la scelta di sostenibilità edilizia.
Link/Download	https://www.facebook.com/terramigakidesign/photos/a.848101185301795.1073741835.799195530192361/848148138630433/?type=3&theater ; https://terramigakidesign.wordpress.com/mostra-terramigakidesign/

Attività di Terza Missione promosse dal Dipartimento di Architettura - Unipa

2016

Attività	Trasferimento tecnologico Brevetti (specificare entrate di cassa derivate dalla vendita di brevetti o loro licenze, trasferimento, sviluppo tecnologico e ricadute socio-economiche)
Titolo dell'iniziativa	
Docente responsabile	Rossella Corrao
Soggetti coinvolti	SBskin. Smart Building Skin s.r.l.
Inizio/fine attività	21/04/2016
Descrizione attività	Domanda di registrazione di modello comunitario n. 003077452
Budget	Budget complessivo utilizzato €.
	di cui finanziamenti esterni €.
Presenza di un sistema di valutazione dell'iniziativa	
Impatto stimato	
Altre informazioni	Il modello descrive il design dei prodotti della SBskin. Smart Building Skin s.r.l. e dei subcomponenti necessari per la realizzazione di innovativi componenti traslucidi in vetromattoni integrati con celle solari DSC
Link/Download	

Attività di Terza Missione promosse dal Dipartimento di Architettura - Unipa

2016

Attività	Trasferimento tecnologico Brevetti (specificare entrate di cassa derivate dalla vendita di brevetti o loro licenze, trasferimento, sviluppo tecnologico e ricadute socio-economiche)
Titolo dell'iniziativa	
Docente responsabile	Rossella Corrao
Soggetti coinvolti	SBskin. Smart Building Skin s.r.l.
Inizio/fine attività	21/04/2016
Descrizione attività	☒ Community Design, numbers from 003077452-0001 to 003077452-0009,
	Modelli di Design vetromattoni integrati con celle solari DSC e pannelli traslucidi multifunzionali per facciate e coperture di edifici attivi
Budget	Budget complessivo utilizzato €. 2000
	di cui finanziamenti esterni €.
Presenza di un sistema di valutazione dell'iniziativa	
Impatto stimato	
Altre informazioni	Progettazione dell'aspetto e del colore di modelli di vetromattone integrato con cintura termica e celle DSC e del suo assemblaggio a secco in pannelli per l'involucro edilizio
Link/Download	

sk.456

Attività di Terza Missione promosse dal Dipartimento di Architettura - Unipa

2013

Attività	Trasferimento tecnologico Brevetti (specificare entrate di cassa derivate dalla vendita di brevetti o loro licenze, trasferimento, sviluppo tecnologico e ricadute socio-economiche)
Titolo dell'iniziativa	
Docente responsabile	Rossella Corrao
Soggetti coinvolti	SBskin. Smart Building Skin s.r.l.
Inizio/fine attività	12/09/2013
Descrizione attività	PCT n. WO 2013/132525 A2, titolo: "A hybrid solar cell integrated glassblock and prestressed panel made of dry-assembled glassblocks for the construction of translucent building envelopes", autori: R. Corrao, M. Morini, L. Pastore
Budget	Budget complessivo utilizzato €.
	di cui finanziamenti esterni €.
Presenza di un sistema di valutazione dell'iniziativa	
Impatto stimato	
Altre informazioni	Il PCT è stato esteso in Europa, Giappone, Cina e USA. Oggi risulta già registrato in EU e patent pending negli altri stati succitati
Link/Download	

sk.297

Attività di Terza Missione promosse dal Dipartimento di Architettura - Unipa

2013

Attività	Trasferimento tecnologico Brevetti (specificare entrate di cassa derivate dalla vendita di brevetti o loro licenze, trasferimento, sviluppo tecnologico e ricadute socio-economiche)
Titolo dell'iniziativa	
Docente responsabile	Rossella Corrao
Soggetti coinvolti	SBSkin. Smart Building Skin s.r.l.
Inizio/fine attività	07/09/2013
Descrizione attività	Brevetto Nazionale n. PA2012A000002, titolo: "Integrazione di celle fotovoltaiche ibride nel vetromattone", autori: R. Corrao, M. Morini, L. Pastore.
Budget	Budget complessivo utilizzato €.
	di cui finanziamenti esterni €.
Presenza di un sistema di valutazione dell'iniziativa	
Impatto stimato	
Altre informazioni	Il brevetto descrive le modalità di integrazione di celle solari di terza generazione all'interno del vetromattone ottimizzato dal punto di vista delle performance energetiche grazie ad una cintura termica
Link/Download	

Attività di Terza Missione promosse dal Dipartimento di Architettura - Unipa

2013

Attività	Trasferimento tecnologico Brevetti (specificare entrate di cassa derivate dalla vendita di brevetti o loro licenze, trasferimento, sviluppo tecnologico e ricadute socio-economiche)
Titolo dell'iniziativa	
Docente responsabile	Rossella Corrao
Soggetti coinvolti	SBskin. Smart Building Skin s.r.l.
Inizio/fine attività	07/09/2013
Descrizione attività	Brevetto Nazionale n. PA2012A000003, pubblicato il 07/09/13, titolo: "Pannello precompresso di vetromattoni assemblati a secco per la realizzazione di involucri traslucidi", autori: Corrao, Pastore & al.
Budget	Budget complessivo utilizzato €.
	di cui finanziamenti esterni €.
Presenza di un sistema di valutazione dell'iniziativa	
Impatto stimato	
Altre informazioni	Il brevetto descrive la modalità di assemblaggio a secco di componenti traslucidi in vetromattone, precompressi e idonei per l'installazione verticale ed orizzontale anche nel caso di edifici alti.
Link/Download	