

県立広島大学教員活動情報

所属学部等	生命環境学部	生命科学科	専攻	生命システム科学専攻
職氏名	教授	入船 浩平		
専門分野	植物遺伝子工学			

1. 教育活動 (平成19年度)

(1)担当科目(学部)	植物細胞工学	生物学	生物学
(大学院)	遺伝子情報学	遺伝子情報学	
(2)教育関係特記事項			

2. 研究活動 (平成17～19年度)

(1)論文等	Pectin methylesterase inhibitor cDNA from kiwi fruit. K. Irifune, T.Nishida, H.Egawa and A. Nagatani Plant Cell Rep. 23:333-338 (2005).	平成17年6月
	Gene expressions of pectin methylesterase inhibitor and polygalacturonase inhibitor in kiwi fruit cells in response to pathogen elicitors. Hashimoto, K., L. Azuma and K. Irifune Breeding Res.8(2):345 (2006)	平成18年9月
(2)著書		
(3)学会発表等	ペクチンメチルエステラーゼインヒビター遺伝子の構造および機能について	平成17年5月
	シンテッポウユリの花成および花器官形成遺伝子のクローン化	平成17年5月
	シンテッポウユリの花成および花器官形成遺伝子の単離	平成18年3月
(4)工業所有権等		
(5)外部資金採択状況		
	科学研究費補助金(代表)	2件
	科学研究費補助金(分担)	件
	その他外部資金	件
(6)研究関係特記事項		

3. 地域貢献活動 (平成19年度)

(1)審議会等委員	備北バイオの里づくり推進協議会評議員	H19.4～H20.3
	新世紀重点研究創生プラン(RR2002)ナショナル・バイオリソース・プロジェクト・中核的拠点整備プログラム・広義キク属	H17.4～H21.3
(2)公開講座等		
(3)地域貢献特記事項		

4. 大学運営活動 (平成19年度)

(1)学内委員等	学科長 教務委員	学術情報センター運営委員 遺伝子組み換え実験安全委員会
(2)大学運営特記事項	学科長として学科の管理運営に努めた。	

以上は、主要な活動について掲載しています。