

講義概要		
到達目標	商品開発の基礎を学ぶ	
講義題目	人工いくらを試作	
キャリア形成	アルギン酸ナトリウムの特性を生かした商品づくりを学ぶ	
日時		担当講師 バイオテクノロジー学科
講師プロフィール	北海道大学理学部生物学科（動物） 北海道大学大学院理学研究科博士課程 宇宙開発事業団（NASDA、現JAXA）博士研究員 米国加州City of Hope Nat. Med. C. 研究員 三菱化学生命科学研究所 博士研究員	
講義詳細		
所要時間・60分		
5分	自己紹介・講義概要説明	
5分	学科説明	
10分	器具取り扱い説明 原理の説明	
30分	人工いくら試作	
10分	片付け・まとめ	
準備物	モニター	
備考	可能あれば体育館を使用したい。	