

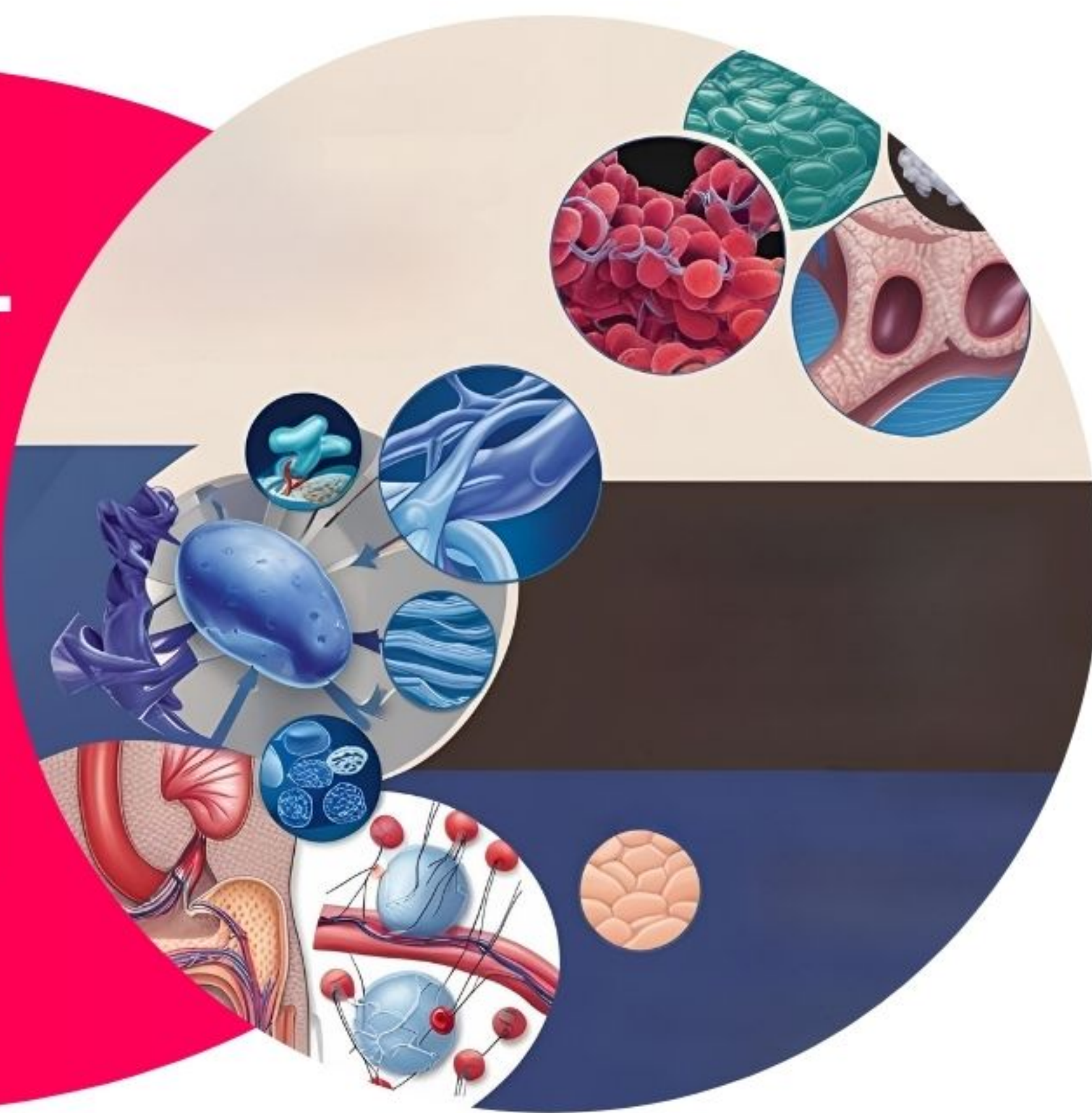


工業技術研究院

Industrial Technology
Research Institute

組織修復再生醫材 開發研習班

114年8月5、8、13日



+ 課程主題

A

再生醫材概論與產業現況

1. 組織修復醫材的基本概念與主要類型
2. 組織修復醫材產業現況與挑戰

B

再生醫材材料與組織工程

1. 生物材料學
2. 生物相容性與降解特性
3. 組織工程技術
4. 3D 列印與再生醫材

C

組織修復再生醫材產品設計開發與製造

1. 由設計開發到取得上市許可
2. 產品之製造與品管

D

組織修復再生醫材法規與品質管理

1. QMS醫療器材法規 (ISO13485)
2. 醫材風險等級判別與ISO10993測試原則
3. GMP 運作實務要求
4. 醫材設計輸入與設計輸出管控

E

組織修復再生醫材臨床應用

1. 臨床應用案例與使用規範
2. 再生醫材在個人化醫療技術趨勢



為什麼參加「組織修復再生醫材開發研習班」？

掌握跨界整合的關鍵知識：生物醫學+材料科學+工程技術+臨床應用

了解從實驗室到市場的全流程：研發、製造、品質管理到法規合規



03-5743725 曾小姐



<https://pse.is/7ltc43>