

13

JUNE, 2025

세종대학교 탄수화물소재연구소 · 바이오폴리머 첨단소재 핵심연구지원센터 &
Purdue University Whistler Center for Carbohydrate Research (WCCR)

CBRC-WCCR

Short Course for Carbohydrate Research

[식품탄수화물 전문가 단기양성과정]

일 시 | 2025. 6. 13 (금) 8:50-18:20

장 소 | 세종대학교 율곡관 201호

| 프로그램 |

Registration

Special Lecture from WCCR

▶ Thaisa Cantu Jungles 교수 (Purdue University)

Sweeteners and Oligosaccharides

감미료와 올리고당류

▶ 유상호 교수 (세종대)

Analytical, Structural and Physicochemical Aspect

분석적, 구조적 및 이화학적 특성

▶ 정현정 교수 (전남대)

Lunch

Rheological Measurement of Food Carbohydrates

식품탄수화물의 물성 측정

▶ 이수용 교수 (세종대)

Understanding the Mechanisms of Amylolytic Enzymes

전분 분해 효소의 작용 원리 이해

▶ 정동현 교수 (전남대)

Latest Technological Developments in Food Carbohydrate Analysis

식품 중 탄수화물 분석의 최신 기술 동향

▶ 이해영 교수 (동의대)

Carbohydrate and Gut Microbiome

탄수화물과 장내 마이크로바이옴

▶ 신학동 교수 (세종대)

Survey & Closing

| 참가대상 | 기업체 · 학계 · 정부 관련기관 연구원 및 종사자, 대학원생

| 참가비 | 일반 수강자 50만원(부가세 별도), 학생 수강자 35만원(부가세 별도)
40명 선착순 마감 / 교재 및 중식 포함

| 참가신청방법 | www.carbo.or.kr(온라인 신청)

주최

세종대학교
SEJONG UNIVERSITY

PURDUE
UNIVERSITY

탄수화물소재연구소
Carbohydrate Bioproduct Research Center

Whistler Center for
Carbohydrate Research

CORE
FACILITY 바이오폴리머 첨단소재
핵심연구지원센터

참가문의 탄수화물소재연구소 Tel: 02-3408-3911 / Email: carbo@sejong.ac.kr