熟成黒たまねぎの活用方法に 関する共同研究

共同研究について

令和3年10月より、東京家政学院大学と株式会社エイジェックとの間で、共同研究契約書を交わしてスタートした共同研究で、内容は、株式会社エイジェックファームが製造・販売している"熟成黒たま"(玉ねぎを一定温度・一定期間を置いて熟成させた加工食品)の活用方法に関する研究となります。

実践栄養プロデュース実習(卒業研究)として人間栄養学科・調理学研究室配属の3年生と共に取り組み始めました。

黒玉ねぎが出来るまで









今後の展望としては

- ①1品料理への応用を検討し、その料理および説明資料を本学の学園祭などで紹介して、 一般消費者からの評価を得る。
- ②ランチー食分の献立への応用を検討し、そのランチメニューをエイジェックグループの 関連レストランで販売し、説明資料を配布して一般消費者からの評価を得る。
- これらを目標として、自主献立の作成、試作 そして共同研究者へのお披露目会の開催を当 座の目標として研究を進めています。



工場および関連施設見学

研究のスタートとして、令和3年11月に、人間栄養学科・調理学研究室所属の3年生4名と一緒に、栃木県小山市にある株式会社エイジェックファームの関連施設の見学に行きました。この日は、小山市内の閉校小学校を再利用して熟成黒たまを製造している"アグリの森"の工場や農場の見学、学生考案のメニュー提供予定



のレストラン "えびの仙太" で昼食を頂き、 "道の駅思川" でキッチン カーにて販売 している黒玉

ねぎ入りのカレーライスも試食し、黒玉ね ぎの活用イメージを沸かせて来ました。

ところでエイジェックグループはスポーツの推進にも力を入れていて、プロ野球BCリーグ栃木ゴールデンブレーブスや令和3年の都市対抗野球本戦に出場が決定した硬式野球部もあり、それらの拠点の"小山ベースボールビレッジ"も見学させもらいました。



共同研究は始まったばかりですが、今回の見学の機会を得て、3年生も今後自分達が何を目指して研究していくのか、よく理解できた1日でした。このように和気あいあいと楽しく共同研究がスタートして、研究室の3年生と一緒に充実した研究活動ができそうです。



プロジェクト概要

- ●テーマ
 - 熟成黒たまねぎの活用方法に 関する共同研究
- ●パートナー
 - 株式会社エイジェック
- ●担当教員
- 大富あき子准教授、井野睦美助手
- ●実施期間

令和3年10月~令和5年3月