

アグリガーデンスクール&アカデミー主催 夜間短期集中講座 開校！

農業の科学的な世界を全10回シリーズで習得していきます。
 美味しく健康な野菜を作りたい！品質&収量をUPさせたい！病害虫対策を何とかしたい！など日々の悩みや疑問を科学的かつ論理的に考えていきます。農業の基礎的な知識から現在農業界で活躍中の講師陣による最新の情報まで、あらゆる視点から講座を設けました。農業は誰が(技術や姿勢)、どこで(環境や時期)、どうやって(農法)作るかにより、どんな野菜が出来るかが変わってきますので、今回の講座をきっかけに自分の農業スタイルを確立していただければと思います。そして農業が私たちの健康、次世代の健康、地球の健康までを担ってる重要産業だという事を実感していただき日々の現場力に活かしていただければ幸いです。

募集人数20名 前期:7月基礎編5回、後期:11月応用編5回 100,000円(税込) 早期割引あり！

※お支払いは一括もしくは2分割まででお願い致します。6月20日までに申し込みの方は2割引きになります。

	日時			講義内容	主な内容	講師名
第1回	7月15日	水	19:00~21:00	植物の基礎知識	<ul style="list-style-type: none"> 慣行農法から自然を尊重した循環型農業への導入について 植物生理 O(酸素)、H(水素)、C(炭素)+N(窒素) 栽培方法の違いによる光合成のメカニズム 堆肥、ぼかしの種類 リグニン、セルロースの構造式 C/N比とは？ 	寺崎博史
第2回	7月18日	土	19:00~21:00	土壌の基礎知識	<ul style="list-style-type: none"> 土壌とは何か(土壌のでき方、形態、土性、分類、物質循環) 土壌の性質と作物(構成、三相、団粒構造、物理性、化学性) 土壌有機物の役割(有機物の分解、腐植) 	児嶋清
第3回	7月21日	火	19:00~21:00	土壌分析応用	<ul style="list-style-type: none"> 土壌診断の必要性 良い土とは何か？(栄養バランス・微量ミネラル・団粒構造化) 根の健康が作物の品質、収量を決める 生育コントロールの見極め、葉面散布の使い方 	角満雄
第4回	7月25日	土	19:00~21:00	BLOF理論 I	<ul style="list-style-type: none"> 農業は生命産業 BLOF(Bio Logical Farming=生態調和型農業)理論とは？ 植物生理(高品質、多収穫、高栄養の仕組み) 光合成~ミネラル~アミノ酸吸収 	田中誠
第5回	7月29日	水	19:00~21:00	BLOF理論 II	<ul style="list-style-type: none"> 土壌団粒(堆肥の役割) 太陽熱養生処理のやり方とその効果 	田中誠
第6回	11月7日	土	19:00~21:00	微生物の特性	<ul style="list-style-type: none"> 微生物の種類と仲間~好気性・嫌気性・条件的嫌気性微生物 微生物の増殖条件(水・温度・栄養) 有機物を分解する微生物の働き 根と微生物の関係(根圏) 微生物のはたらきと肥料効果 	寺崎博史
第7回	11月13日	金	19:00~21:00	野菜のちから	<ul style="list-style-type: none"> おいしい野菜は体にいい。2万サンプル以上の野菜を分析して分かったこと おいしくて健康な野菜は硝酸濃度が少なく抗酸化力が高い 旬のやさいのちから ※業界の進捗状況などもお話しいただくため多少内容の変更があります。 	丹羽真清
第8回	11月14日	土	19:00~21:00	BLOF理論応用	<ul style="list-style-type: none"> BLOF理論の復習と応用 土壌分析~施肥設計 	田中誠
第9回	11月17日	火	19:00~21:00	腐敗と発酵の仕組み	<ul style="list-style-type: none"> さまざまな土づくり(土ごと発酵)とそのポイント 雑草こそが最高の土を作る。 健康で美味しい野菜ほど虫は食べなくなる！その原理 病害虫は野菜の大切な鑑定人、自然の循環と共生の仕組み 病害虫に強い野菜を育てるための農作業のポイント:腐敗と発酵の視点から 	吉田俊道
第10回	11月21日	土	19:00~21:00	次世代へ受け継ぐ農業	<ul style="list-style-type: none"> 無施肥栽培の原理と可能性 全国に広がる生ごみリサイクル 菌ちゃん野菜作りで子供たちが変わった 人の健康のポイントも発酵だった:畑の土づくりとおなか畑の土づくりの対比 安い外食・加工品の現状 土の元気、野菜の元気が、人と社会と地球を変える 	吉田俊道

※休憩10分を挟みます。

開催場所:アグリガーデンスクール&アカデミー 福岡県朝倉市三奈木3070(旧福岡県立朝倉農業高等学校跡地)

問合せ先は別紙お申込みに記載してあります。

