

アグリガーデンスクール&アカデミー 夜間集中講座 生徒募集！

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いただければと思います。そして農業が私たちの健康、地球の健康まで担ってい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。

早期割引あり！

募集人数：20名 夏期：基礎編 5回、秋期：応用編 5回 100,000円（税込）

※お支払いは一括もしくは2分割までをお願い致します。6月15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5日	火	18:00~18:30	開校式	アグリガーデンスクール&アカデミー 代表あいさつ、自己紹介等	堂脇 広一
			18:30~19:30 19:40~20:40	植物の基礎知識	<ul style="list-style-type: none"> 慣行栽培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6日	水	18:30~19:30 19:40~20:40	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) 	児嶋 清
第3回	7月13日	水	18:30~19:30 19:40~20:40	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4回	7月20日	水	18:30~19:30 19:40~20:40	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5回	7月27日	水	18:30~19:30 19:40~20:40	土壌分析学	<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6回	11月2日	水	18:00~18:30	後期開始	前期の復習、確認等	寺崎 博史
			18:30~19:30 19:40~20:40	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動き 根と微生物の関係(根圏) 	寺崎 博史
第7回	11月9日	水	18:30~19:30 19:40~20:40	BLOF理論 III	<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8回	11月16日	水	18:30~19:30 19:40~20:40	腐敗と発酵の仕組み	<ul style="list-style-type: none"> 様々な土作り(土ごと発酵)とそのポイント 雑草こそが最高の土を作る 健康でおい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、自然と循環と共生の仕組み 病害虫に強い野菜を育てる為の農作業のポイント:腐敗と発酵の視点から 	吉田 俊道
第9回	11月22日	火	18:30~19:30 19:40~20:40	野菜のチカラ	<ul style="list-style-type: none"> おいしい野菜は体にいい。野菜のチカラを見直そう。 抗酸化力・免疫力・解毒力の3つのチカラとは？ 食で健康寿命を延ばす~生命食の必要性~ ※業界の最新状況もお話しいただくため多少の内容変更あり。 	丹羽 真清
第10回	11月30日	水	18:30~19:30 19:40~20:40	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！畑の土作りとおなか畑の土作りの対比 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
			20:45~21:15	閉校式	アンケート記入、修了証書授与	

◆開催場所：アグリガーデンスクール&アカデミー 福岡・朝倉校
〒838-0023 福岡県朝倉市三奈木3070 (旧福岡県立朝倉農業高等学校内)



※問い合わせは別紙お申込みに記載しております。