

令和7年度 授業計画 製菓衛生師科

授業科目名	開講時期	時間数	担当者氏名
衛生法規	令和7年 前期・後期	32 時間 (規定時間 30時間)	中山 吉宣
実務経験の有無 (資格等)	【実務経験】自営業(9年)石川県職員(16年)金沢製菓調理専門学校(14年) 【資格】獣医師		
教科の概要・到達目標	社会に役立つ人材の育成 社会の中での法体制について基本的な考え方を学び、製菓衛生師として働く際に必要な法規について具体的に学ぶ。		
使用教材・参考書 (授業の方法)	製菓衛生師全書 (講義 / 演習 / 実験 ・ 実習 ・ 実技)		
履修上の注意	授業を意欲的に受け、社会性を身に付ける		
成績評価・履修等	各学期に行う試験、履修状況、学習・受講態度、レポートや小テストなどの提出物、実習の成果等を総合的に勘案して行う		

年間指導計画(学習内容と目標)

回	月	項目	授業内容	指導の留意点と目標
1	4	法学の基礎	○社会生活と規律 ○法と社会規範	衛生法規を学ぶ意義を理解する
2	4	法の種類	○憲法 ○法律(政令、省令) ○条例	それぞれの特徴を理解する
3	5	衛生法規	○衛生法規の分類 ○衛生法規の概要	現行の衛生法規の概略を知る
4	5	製菓衛生師法	○沿革 ○目的	製菓衛生師法の制定の背景、目的を知る
5	5	製菓衛生師法	○定義	製菓衛生師の定義を理解するとともに、名称独占の身分法であることを理解する
6	6	製菓衛生師法	○製菓衛生師試験	製菓衛生師試験の受験資格等について理解する
7	6	製菓衛生師法	○免許・申請	免許の欠格事項、申請手続き等について理解する
8	6	製菓衛生師法	○登録・訂正・消除 ○書き換え・再交付 ○取消	登録について理解するとともに、登録後の取り扱いについて知る
9	6	食品安全基本法	○概要	制定の背景と法律の枠組みを理解する
10	7	食品安全基本法	○基本的方針 ○食品安全委委員会	リスク分析について理解する
11	7	食品衛生法	○食品衛生法の目的	目的である、飲食に起因する危害等の防止について概略を知る

回	月	項目	授業内容	指導の留意点と到達目標
12	7	食品衛生法	○食品衛生法の枠組み	施設基準や規格基準、表示、監視等の項目を知る
13	8	食品衛生法	○用語の定義	食品、添加物、天然香料、器具、容器包装、食品衛生、営業等の定義を知る
14	8	食品衛生法	○取り扱い原則等	不衛生な食品等の販売等の禁止について理解する
15	9	食品衛生法	○表示の規制について	概要を知る。食品表示法への移行について説明する
16	9	試験対策	テスト範囲の復習	復習しより理解を深める
17	9	前期試験	授業内容の確認	習ったことを試験形式で確認し、答え合わせをする
18	9	食品衛生法	○食品等の規格基準等	食品、添加物、器具・容器包装の規格基準、HACCP等について理解する
19	10	食品衛生法	○計量法、JAS法について	計量法、JAS法、食品衛生法の表示の比較をする
20	10	食品衛生法	○一般的表示事項	加工食品の表示例を参考に表示事項を確認する
21	10	食品衛生法	○食品添加物の表示方法	用途名併記や一括名による表示について理解する
22	11	食品衛生法	○食品衛生監視員の監視指導	収去や臨検検査について理解する
23	11	食品衛生法	○管理運営基準	一般事項、施設の衛生管理、食品取り扱い設備等の衛生管理について理解する
24	11	食品衛生法	○管理運営基準	食品の取り扱い、食品衛生責任者の設置等について理解する
25	11	食品衛生法	○営業施設基準	菓子製造業を例に理解する
26	1	食品衛生法	○営業許可	営業許可の必要な業種等について理解する
27	1	食品衛生法	○食中毒調査	具体的な事例を知り、調査について理解する
28	1	食品衛生法	○洋生菓子の衛生規範等	食品の取り扱い、従事者等についての要点を理解する
29	2	衛生関係法令	○地域保健法 ○感染症予防法	制定の背景、枠組み、特徴等について知る
30	2	衛生関係法令	○健康増進法 ○食育基本法等	制定の背景、枠組み、特徴等について知る

31	2	試験対策	テスト範囲の復習	復習しより理解を深める
32	2	後期試験	授業内容の確認	習ったことを試験形式で確認し、答え合わせをする

授業科目名	開講時期	時間数	担当者氏名
公衆衛生	令和7年 通年	62時間 (規定時間60時間)	中山 吉宣
実務経験の有無 (資格等)	【実務経験】自営業(9年)石川県職員(16年)金沢製菓調理専門学校(14年) 【資格】獣医師		
教科の概要・到達目標	社会に役立つ人材の育成 公衆衛生学を学ぶことで、正しい衛生観念を身につけ、環境と健康、感染症の 予防、さらに労働と健康なども考慮して仕事に従事できる製菓衛生師を育てることを 目標とする。		
使用教材・参考書 (授業の方法)	製菓衛生師全書(日本菓子教育センター) 製菓衛生師・菓子製造技能検定 受験練習問題と解答(日本菓子教育センター) (講義 / 演習 / 実験・実習・実技)		
履修上の注意	授業を意欲的に受け、社会性を身に付ける 授業を通して、公衆衛生に考慮でき、資格を活かして、職に就く時の基本的な 知識を習得する		
成績評価・履修等	各学期に行う試験、履修状況、学習・受講態度、レポートや小テストなどの提出物、 実習の成果等を総合的に勘案して行う		

年間指導計画(学習内容と目標)

時数	月	項目	授業内容	指導の留意点と到達目標
1	4	公衆衛生学の定義	公衆衛生の意義、定義	公衆衛生は「生命を衛る」学問であることを理解する
2	4	公衆衛生の歴史(1)	世界における公衆衛生の歴史	人類史を学びなおすことで、人間の健康問題を再考する
3	4	公衆衛生の歴史(2)	日本における公衆衛生の歴史	公衆衛生行政の制度、明治から現在までの日本の公衆衛生について学ぶ
4	4	公衆衛生行政	公衆衛生行政の諸活動	日本の公衆衛生行政の概要を学び、理解する
5	5	保健所・保健センターの機能(1)	保健所の歴史と機能	日本の公衆衛生の歴史は保健所・保健センターの歴史でもあることを学ぶ
6	5	保健所・保健センターの機能(2)	地域保健行政の施策の体系	保健所と保健センターはそれぞれどのような機能を果たしているか具体的に理解する
7	5	衛生統計	衛生統計について 人口静態統計	公衆衛生の活動に統計資料が不可欠であることを理解し、人口静態統計から日本の現状を理解する
8	5	人口動態統計と健康指標	人口動態統計 健康指標としての利用	毎年公開されている出生・死亡・死産・婚姻・離婚という人口の変動について学ぶ
9	5	人口動態の状況(1)	出生について	日本の出生率の推移等から現状を知る
10	5	人口動態の状況(2)	死亡について	死因別死亡順位の変動などから、現状を知る

時数	月	項目	授業内容	指導の留意点と目標
11	6	人口動態の状況(3)	生命表について	日本の平均寿命の推移と健康寿命について学ぶ
12	6	疾病統計	疾病統計に利用される主な調査等について	疾病統計の現状を理解し、学ぶべきことの概要を知る
13	6	健康指標	罹患率、有病率、受療率、有訴者率、通院者率	それぞれの求め方を知り、概略をつかむ
14	6	食中毒	食中毒の概要について	製菓衛生師に最も関わりの深い食中毒の罹患について共に考える
15	6	感染症	感染症の概要について	最近の感染症について知る
16	6	環境衛生とは	環境衛生の概要について	生活衛生に関係のある環境要因について知る
17	6	空気	酸素の供給源、体温調節の場としての作用	空気の科学的組成や役割などについて理解を深める
18	6	光	光が人体に与える作用 赤外線・可視光線・紫外線	赤外線・可視光線・紫外線など、地球の生命体が活用している太陽光の構成を学ぶ
19	7	水	人体に必要な水の量 水と疾病	人体に水は不可欠であることを学び、さらに疾病についても理解する
20	7	水道	水質検査と硬度 おいしい水とは	水質検査と硬度、おいしい水について学ぶ
21	7	上水道	給水のシステムについて ビルや団地の受水槽 水質汚染事故(食中毒)	直結式と受水槽からの給水について理解し、飲料水によってどのような食中毒が発生したかを学ぶ
22	7	下水道	下水とは何か	生活に伴って出る汚水と雨水(うすい)について理解を深める
23	7	清掃および廃棄物処理	一般廃棄物と産業廃棄物 ダイオキシンについて	ゴミ排出の現状を理解し、ゴミを減らしていくにはどうしたらよいかを問いかけ、共に考える時間を持つ
24	7	衛生害虫の生態	衛生害虫について 不快害虫、有害害虫および媒介害虫	媒介害虫・有害害虫・不快害虫の分類、ゴキブリやダニ、カなどが媒介する病気について理解を深める
25	8	そ族(ねずみ)の生態	ねずみの種類と生態 ねずみ族の媒介する感染症	ねずみの種類と行動の特色、ねずみが媒介する病気について理解を深める
26	8	その他の生活衛生	衣類の衛生など 室温湿度調節、採光など 菓子製造施設の環境衛生	衣類などの衛生、ルクスやデシベル、さらに菓子製造施設の環境衛生について理解を深める
27	8	公害(1)	四大公害病 水俣病の歴史 小粒子状物質(PM2.5)	高度経済成長と公害の激化について学び、今も水俣病は終わっていないことを理解する

時数	月	項目	授業内容	指導の留意点と目標
28	8	公害(2)	放射線と放射能について イタイタイ病など	東日本大震災以後の原子力発電所 と放射能の問題を学ぶ
29	9	疾病の予防	人間が健康で長生きするには どうすればよいか	病気の原因だけでなく、個人が病気 にならないよう気を付けることも重要 であることを再度理解する
30	9	感染症と病原体	感染症と病原体について 微生物が人間に病気を起こさ せるメカニズム	人間に病気を起こさせる病原体の種 類と病気にかかるメカニズムを理解 する
31	9	感染症の起こる三条件	感染源、感染経路、宿主	感染源、感染経路、感受性につい て、より理解を深める
32	9	前期の復習・練習問題	前期の復習・質問	第1章の公衆衛生学の概要、第2章 の環境衛生を復習する
33	9	前期試験	授業内容の確認	習ったことを試験形式で確認し、答 え合わせをする。
34	9	感染経路の特徴と感染症 の例	各感染症の感染経路	経路別に感染症を知る
35	9	感染症の予防対策	感染源対策 感染経路対策 感受性対策	感染源・感染経路・感受性を学び、 そのうえで感染症にかからない予防 の実際について理解を深める
36	10	消毒方法	物理的及び科学的消毒法	様々な消毒方法を知る
37	10	経口感染症の予防対策	食中毒予防の三原則等	特に食中毒を起こす病原体の形状 と特徴などについて理解を深め る
38	10	わが国の感染症対策	種々の法律	感染症法、検疫法などについて詳し く学ぶ
39	10	感染症の種類	感染症の種類(感染症法に基 づく分類)	1類から5類その他の感染症の性格 と主な対応等を一覧にし、感染症の 理解を深める
40	10	予防接種法(1)	定期の予防接種	A群とB群に分け、それぞれ簡単に 説明する
41	10	予防接種法(2)	予防接種の摂取スケジュール	予防接種不適合者について説明す る
42	11	生活習慣病とは	成人病から生活習慣病へ	1996年に成人病から生活習慣病に 名称変更された。なぜ変更されたの か共に考える
43	11	動脈硬化症	動脈硬化症について	脂肪の代謝と関係が深い動脈硬化 症について理解を深める
44	11	脂質異常症	脂質異常症について	動脈の硬化に多大な影響を与える 脂質異常症について理解を深める
45	11	脳血管疾患	脳血管疾患について	脳血管疾患の分類や特徴など脳障 害について、理解を深める

時数	月	項目	授業内容	指導の留意点と目標
46	11	心臓病	心臓病について	心臓病の分類と前触れなど、心疾患について、理解を深める
47	11	がん統計	最新のがん統計 癌のできる部位	性別、部位別にみた死因順位などから、がんは他人事ではないことを理解する
48	11	がんの特徴	がんの特徴 がんができる原因と考えられていること	がん細胞は無制限に細胞増殖を続けるなど、がんの特徴について理解を深める
49	11	糖尿病	糖尿病について	糖尿病の分類やインスリンの働きなどについて理解を深める
時数	月	項目	授業内容	指導の留意点と目標
50	1	肝硬変などの肝疾患	肝硬変など肝疾患について	肝硬変の原因について理解を深める
51	1	生活習慣病の予防	生活習慣病の予防と菓子成分について	具体的な生活習慣の予防と食生活のバランス、お菓子との付き合い方など共に考える
52	1	産業保健	労働衛生と産業保健	職場の環境や労働の強度、時間の長さなど、労働条件を整え健康障害の予防などを考える
53	1	職業病とは	職業性疾病の原因と健康障害	職業病の種類と発症状況について学ぶ
54	1	労働災害と過労死	労働災害 過労死の認定基準	労災の認定について学び、過労死や過労自殺について共に考える
55	1	安全衛生管理体制	安全衛生管理体制とは	管理の方法や作業管理について理解を深める
56	2	心とからだの健康づくり	過労死やメンタルヘルスの不調などの背景	事業場における労働者の健康保持増進のための指針を知る
57	2	ストレスの原因	職業生活におけるストレスの原因	ストレッサーとなるもの、およびストレスによって引き起こされる反応について理解する
58	2	菓子製造施設の労働安全衛生	菓子製造施設における健康障害の防止対策	快適職場づくりについて理解を深める。さらに、菓子製造における職業病について共に考える
59	2	後期の総復習	後期まとめ	後期で学んだ内容の問題を解くことにより理解を深める
60	2	後期の総復習	後期まとめ	後期で学んだ内容の問題を解くことにより理解を深める
61	2	試験対策	テスト範囲の復習	復習しより理解を深める
62	2	後期試験	授業内容の確認	習ったことを試験形式で確認し、答え合わせをする

令和7年度 授業計画 製菓衛生師科

授業科目名	開講時期	時間数	担当者氏名	
食品学	令和7年 前期・後期	62 時間 (規定時間 60時間)	濱頭 裕子	
実務経験の有無 (資格等)	(実務) 病院 保育園、幼稚園 特別養護老人ホーム 専門学校教員 経験あり (資格) 栄養士、調理師			
教科の概要 到達目標	製菓衛生師が食材として扱う食品全般、食品の人体における機能、食品の分類と特性、生産と消費などについて理解を深め、プロフェッショナルな仕事ができる製菓衛生師を育てることを目的とする			
使用教材・参考書 (授業の方法)	製菓衛生師全書(日本菓子教育センター)、厚生労働省報道発表資料等、 製菓衛生師・菓子製造技能検定受験練習問題と解答、石川県・福井県過去問題 (講義 / 演習 / 実験 ・ 実習 ・ 実技)			
履修上の注意	学生が自発的に授業に参加し、学ぶ姿勢を養う。授業を受け身で聞くのではなく、自分で考え、疑問は自分で調べる習慣づくりのサポートをする。他の教科とも関連付けた授業を行う。			
成績評価・履修等	前期および後期の試験、配布プリントの記載状況、欠時数を含め評価する。			
年間指導計画(学習内容と目標)				
回	月	項目	授業内容	指導の留意点と目標
1	4	食品学の概要	自己紹介 食品学とは	食品学を学ぶ意義を理解する
2	4	食品学の概要	食品の人体における機能	栄養と栄養素の違い、栄養面からみた食品の三つの機能について学ぶ
3	4	食品学の概要	食品としての条件	栄養素、安全面、人の嗜好性などについて学ぶ
4	4	食品学の概要	食品の種類と成分	食品に含まれる成分の分類と機能、味覚を刺激する成分(物質)について学ぶ
5	5	食品学の概要	一般成分	食品の一般成分について学ぶ。さらに、無機質やビタミンの種類と生理作用の理解も深める
6	5	食品学の概要	嗜好成分	呈味成分・視覚・嗅覚・触覚・聴覚を刺激する成分(物質)について学ぶ
7	5	食品学の概要	嗜好成分:食と味覚	呈味成分、味の基本味と味蓄について学ぶ
8	5	食品の種類と特性	嗜好成分:おいしすぎる食べ物	特定の食べ物が「やみつき」になるメカニズムを学び、自らを振り返ってレポートを提出する
9	5	食品の種類と特性	嗜好成分:食品と色素成分	アントシアニン系色素、カロテノイド系色素、フラボノイド系色素などについて学ぶ
10	5	食品の種類と特性	有害成分	栄養素の消化吸収、生理作用を阻害する食品や因子について理解を深める
11	5	食品の種類と特性	有害成分:食中毒様など	急性毒性、突然変異性物質など慢性毒性を示すものについて学ぶ
12	5	食品の種類と特性	有害成分:消化吸収等の阻害物質	栄養素の消化吸収、生理作用を阻害する物質について学ぶ

回	月	項目	授業内容	指導の留意点と目標
13	5	食品の種類と特性	有害成分:アレルゲンとなりうるもの	特定原材料、特定原材料に準じるもの、食物アレルギーの実態について学ぶ
14	5	食品の種類と特性	食品標準成分表	日本食品標準成分表の内容、どのように活用されているかなどを学び、課題の計算を行う
15	6	食品の種類と特性	食品のもつエネルギー	食品のエネルギーの単位(kcal & kJ)、アトウォーター係数などについて学ぶ
16	6	食品の種類と特性	食品の種類と分類	食品の3つの機能、食品としての3つの条件について学び、共に考える
17	6	食品の分類と特性	食品の種類と分類	植物性食品と動物性食品との比較を一覧表にし、理解を深める
18	6	食品の分類と特性	食品の特性:米	米の歴史、コメの栄養学的価値と精製による利点と問題点について学ぶ
19	6	食品の分類と特性	食品の特性:粳米と糯米・酒米	糯米・粳米・酒米の種類と特性、加工品について学び調べる
20	6	食品の分類と特性	食品の特性:小麦	麦類の歴史と種類、麦類の栄養学的価値と小麦粉の特徴、加工品について学び調べる
21	7	食品の分類と特性	食品の特性:とうもろこし	三大穀物の一つとうもろこしの種類と栄養価を学び、加工品を調べる
22	7	食品の分類と特性	そば、その他の穀類	そばの歴史や栄養価、粟・稗・黍・もろこしについて学び調べる
23	7	食品の分類と特性	芋類	さつまいも、馬鈴薯、山芋やキャッサバ芋など、芋類の種類や栄養的価値、加工品について学び調べる
24	7	食品の分類と特性	食品の特性:でん粉	でん粉の種類と食品ごとに異なるでん粉の特徴について学び調べる
25	7	食品の条件 食品の種類と成分 食品の分類と特性	前期のまとめ	前期で学んだ内容の再確認をする
26	7	食品の条件 食品の種類と成分 食品の分類と特性	前期のまとめ	前期で学んだ内容に関する過去問を教科書を見ながら解く
27	8	食品の条件 食品の種類と成分 食品の分類と特性	前期試験の解説と解答	食品の条件、食品の種類と成分、食品の分類と特性の確認と解説
28	8	食品の分類と特性	食品の特性:大豆・その他の豆類	大豆の毒成分と栄養的価値、大豆製品の多様性を学び、大豆加工品の歴史を調べる。
29	8	食品の分類と特性	食品の特性:大豆・その他の豆類	サポニンと乳化剤、その他の豆類の特徴などを学ぶ
30	8	食品の変質とその防止	食品の変質とその防止	食品の変質とその防止について学ぶ。特に肉と魚の死後硬直と自己消化、果物の追熟について理解を深める
31	9	食品の変質とその防止	腐敗・変敗	腐敗・変敗・酸敗・発酵の違いと特徴について理解を深める

回	月	項目	授業内容	指導の留意点と目標
32	9	食品の条件 食品の種類と成分 食品の分類と特性	前期試験	前期で得た知識の確認としてテストを実施する
31	9	食品の変質とその防止	腐敗現象	着色・異臭・ネト、軟化、膨張、カビ発生について学ぶ
34	9	食品の変質の防止	水分活性	水分活性(A _w)と食品の変質、及び変質防止について学び理解を深める
35	10	食品の変質の防止	水素イオン濃度(pH)	微生物の増殖と水素イオン濃度の関係、pHの低下と保存食を学び、調べる
36	10	食品の保存方法	食品の保存方法 冷蔵・冷凍	食品保存の目的、冷蔵・冷凍による保存の規定と取扱いの注意を学ぶ
37	10	食品の保存方法	食品の保存方法の一覧作成	食品保存の物理的処理方法、細菌的処理方法、化学的処理方法、総合的処理方法について一覧にまとめ、理解を深める
38	10	食品の保存方法	物理的処理による方法：加熱殺菌法・CA貯蔵法等	加熱殺菌、乾燥法、熱蔵庫、放射線の照射、CA貯蔵法について学ぶ
39	10	食品の分類と特性	細菌学的処理および化学的処理方法	細菌・酵母の応用、カビの応用、塩蔵法、酢漬法、砂糖漬、化学物質の添加について学ぶ
40	10	食品の保存方法	総合的処理による方法	燻煙(くんえん)法、塩乾法、凍結法、調味、漬物について学ぶ
41	10	食品の保存方法	総合的処理による方法	瓶詰(びんづめ)・缶詰の歴史と方法、プラスチック真空包装と長期保存の未来について学ぶ
42	10	食品の保存方法	食品の特性—調味料	調味料の原料と多様性などを調べ、世界の「食の統一化」と調味料について考える
43	10	食品の保存方法	食品の特性—調理加工食品	レトルト食品、コピー食品、インスタント食品、冷凍食品などの多様性と将来性を調べる
44	10	食品の保存方法	食品の特性—アルコール	アルコールの原料と多様性、日本人とアルコール分解酵素について学ぶ
45	11	食品の保存方法	食品の特性—砂糖	砂糖漬けから砂糖および甘味料の種類、サトウキビの搾りかすから作られる旨味成分についても学ぶ
46	11	食品の保存方法	食品の特性—魚介類	魚介類の分類や特徴などを学び、加工品を調べる
47	11	食品の保存方法	食品の特性—肉類	肉類の分類や特徴などを学び、加工品を調べる
48	11	食品の保存方法	食品の特性—卵類	卵類の分類や特徴などを学び、加工品を調べる
49	11	食品の保存方法	食品の特性—乳類	乳類の分類や特徴などを学び、加工品を調べる
50	11	食品の保存方法	食品の特性—油脂類	油脂類の特徴と原料および自然破壊など問題点も学ぶ

回	月	項目	授業内容	指導の留意点と目標
51	1	食品の保存方法	食品の長期保存	人類の長期保存方法のイノベーションと4つの食品保存方法を学ぶ
52	1	食品表示	食品表示制度	食品表示法について学ぶ
53	1	食品表示	栄養成分表示	食品表示基準 加工食品の表示を読み解く
54	1	食品表示	アレルギー表示	アレルギー表示基準について学ぶ
55	1	食品表示	有機農産物、 遺伝子組換え食品 等	有機農法の発達、農産物に対する安全性と健康志向、有機JASマーク、遺伝子組換えDNA技術、表示義務対象となる食品などについて学ぶ
56	1	食品生産と消費	消費者の購買管理システム	長距離輸送と長期保存、食品ロス(賞味期限の1/3ルール)の見直し、ライフスタイルの変化と消費構造の変化から食の未来について共に考える
57	2	食品生産と消費	食品の消費構造の変化	食料消費の変化と時代背景、一人当たり栄養供給量の変化と消費活動の変化などを知る
58	2	食品生産と消費	食品の生産と輸入	食料自給率量 品目別自給率の推移を読み解く
59	2	食品学の概要 食品の変質と防止 食品の生産と消費	まとめ	食品学を通して学んだ内容の理解を深める
60	2	食品学の概要 食品の変質と防止 食品の生産と消費	まとめ	食品学を通して学んだ内容の理解を深める
61	2	食品学の概要 食品の変質と防止 食品の生産と消費	まとめ	食品学を通して学んだ内容の理解を深める
62	2	食品学の概要 食品の変質と防止 食品の生産と消費	後期試験	食品学を通して得た知識の確認としてテストを実施する

令和6年度 授業計画 製菓衛生師科

授業科目名	開講時期	時間数	担当者氏名
食品衛生学(実習)	令和6年 通年	24時間 (規定時間 24時間)	吉國 厚子
実務経験の有無 (資格等)	(実務) 栄養士養成施設職員、石川県社会保険協会健康教室、企業健康管理室 (資格) 管理栄養士		
教科の概要・到達目標	口から入るすべての食品から命を衛る知識と技術を学ぶ。衛生的に仕事のできる製菓衛生師を育てることを目的とする。		
使用教材・参考書 (授業の方法)	製菓衛生師全書(日本菓子教育センター) 等 講義 / 実験 / 実習		
履修上の注意	学生が自発的に授業に参加し、学ぶ姿勢を養う。各自がスマートフォンなどを活用し、自ら考えて課題をまとめる。		
成績評価・履修等	実習態度、レポートなど総合的に評価する。		

年間指導計画(学習内容と目標)

回	月	項目	授業内容	指導の留意点と目標
1	4	水道水の残留塩素	日本の上水道と塩素について説明	飲料水の消毒に塩素が使われている。塩素の効果と害を学ぶ
2	4	水道水の残留塩素	水道水の残留塩素を測定する	残留塩素測定試薬で水道水の変化をみる。そこにお茶の葉を入れると色が変わる様子を実験する
3	5	鶏卵の鮮度判定	鶏の種類、鶏卵の鮮度	鶏卵の特徴や鮮度判定を調べる
4	5	牛乳の鮮度判定	牛乳のアルコールテスト	牛乳に70%エタノールを加え、よく振り混ぜて凝固物の有無を調べる
5	5	人体	「生命誕生」DVD	精子と卵子が受精してヒトが誕生するまでの映像から、命の重さを学ぶ
6	5	人体	「生命誕生」DVD	
7	6	pHによる食品の色素変化	pHによるアントシアニンの色の変化	金時草をゆで、ゆで汁を4つのカップに入れる
8	6	pHによる食品の色素変化	pHによるアントシアニンの色の変化	酸性の酢、アルカリ性の重曹、強酸性の漂白剤をカップに入れて色調変化をみる
9	6	食品添加物	市販食品と食品添加物	菓子、レトルト食品、カップヌードルなど食品添加物が添加されている袋を持ちより、添加物名や働きなどを調べる
10	6	食品添加物	市販食品と食品添加物	
11	7	食品添加物	着色料の抽出	持ち寄った食品から着色料を毛糸に抽出する
12	7	食品添加物	着色料の同定	抽出した着色料をペーパークロマトグラフィーで同定する

回	月	項目	授業内容	指導の留意点と目標
13	7	手作り石けん	手作り石けん作り	油の中に水に溶かした苛性ソーダを足しながら泡だて器で混ぜ石鹸を作る
14	7	手作り石けん	手作り石けん作り	
15	8	食品添加物	食品添加物について	飲料の官能評価およびグループで食品添加物の一覧表を作成する
16	8	食品添加物	食品添加物について	
17	10	容器包装	器具・容器包装	菓子など市販品を持参し、使用されている容器包装をグループごとに確認し、利点、注意点などをまとめる
18	10	容器包装	容器包装	牛乳の官能試験。 ロングライフミルクの特徴や容器について学ぶ
19	10	いのちの食べ方	「人間は何を食べてきたか」DVD	生きている牛や豚、鶏のと殺の現状、養殖魚の解体、プロイラー、大規模な野菜工場など、食品となるまでの実情を知り、食材を大切に扱う意味を学ぶ
20	10	いのちの食べ方	「いのちの食べ方」DVD	
21	1	HACCP	HACCPによる衛生管理	7原則12手順に沿って、製菓におけるHACCPの事例を考え、グループで一覧に仕上げる
22	1	HACCP	HACCPによる衛生管理	
23	1	HACCP	HACCPによる衛生管理	7原則12手順に沿って、製菓におけるHACCPの事例をグループごとに発表する
24	1	HACCP	HACCPによる衛生管理	

授業科目名	開講時期	時間数	担当者氏名
食品衛生学(講義)	令和7年 前期・後期	98 時間 (規定時間 96時間)	吉國 厚子
実務経験の有無 (資格等)	(実務) 栄養士養成施設職員、石川県社会保険協会健康教室、企業健康管理室 (資格) 管理栄養士		
教科の概要・到達目標	すべての食品から命を衛る知識と技術を学び、衛生管理のできる製菓衛生師を育てることを目的とする。		
使用教材・参考書 (授業の方法)	製菓衛生師全書(日本菓子教育センター) 厚生労働省・総務省統計局等の公開資料など 石川県・福井県などの過去問題 (講義 / 演習 / 実験 ・ 実習 ・ 実技)		
履修上の注意	学生が自発的に授業に参加し、学ぶ姿勢を養う。最新の統計や情報など、各自がスマートフォンなどで調べ、自分で考える習慣づくりを育てる。		
成績評価・履修等	前期および後期の試験、授業態度、レポート、実習を合わせて総合的に評価する。		

年間指導計画(学習内容と目標)

回	月	項目	授業内容	指導の留意点と目標
1	4	食品衛生学の概要、 食品衛生の意義	「食品から生を衛る」ために、何が重要なのか	生命と健康を維持するための「食事」に必要な3機能と健康被害について共に考える
2	4	食品衛生の現状	食品衛生の現状	現代の食生活の問題、食文化の継承の問題、グローバル化など共に考える
3	4	食中毒の発生状況	食中毒の発生する場	単発型食中毒、散発型集団発生など食中毒の起きる場と発生状況を学ぶ
4	4	食中毒の分類	食中毒の分類一覧作成	食中毒の分類を学び理解する
5	4	食中毒の病因物質	食品中の微生物	微生物の構造、微生物の増殖条件を学び理解する
6	4	食中毒の病因物質	微生物の増殖条件	好気性菌、微好気性菌、通性嫌気性菌、偏性嫌気性菌の特徴を学ぶ
7	5	食中毒の病因物質	細菌による食中毒	細菌による食中毒の分類、特徴、発生数を学び理解する
8	5	食中毒の病因物質	(1)サルモネラ	サルモネラ属菌食中毒について学び、調べる
9	5	食中毒の病因物質	(2)腸炎ビブリオ	腸炎ビブリオ食中毒について学び、調べる
10	5	食中毒の病因物質	(3)病原性大腸菌[腸管出血性大腸菌O-157]	病原性大腸菌食中毒について学び、調べる
11	5	食中毒の病因物質	(4)カンピロバクター	カンピロバクター食中毒について学び、調べる

回	月	項目	授業内容	指導の留意点と目標
12	5	食中毒の病因物質	(5)黄色ブドウ球菌	黄色ブドウ球菌食中毒について学び、調べる
13	5	食中毒の病因物質	(6)ボツリヌス菌	ボツリヌス菌食中毒について学び、調べる
14	5	食中毒の病因物質	(7)ウェルシュ菌	ウェルシュ菌食中毒について学び、調べる
15	5	食中毒の病因物質	(8)セレウス菌	セレウス菌食中毒について学び、調べる
16	5	食中毒の病因物質	(9)ナグビブリオ、エルシニア、エンテロコリチカ、リステリア菌	ナグビブリオやリステリア・モノサイトゲネスなど他の感染型食中毒菌について学び、調べる
17	5	食中毒の病因物質	(10)ノロウイルス	ノロウイルスについて学び、調べる
18	5	食中毒の病因物質	食中毒を起こす代表10種類の一覧表作成	サルモネラなど10種類の特徴、食中毒症状、原因物質、予防法など各自で一覧表作成
19	6	微生物を増殖させない調理法	微生物を増殖させない調理法、有益・有害な微生物	微生物を増殖させない調理法、有益・有害な微生物についてグループでまとめる
20	6	寄生虫による食中毒	寄生虫が付着した食品でおきる食中毒	サバやイカなどに寄生するアニサキス、通常の塩素でも死なないクリプトスポリジウムなどについて学び、調べる
21	6	化学物質による食中毒	化学性食中毒、アレルギー様食中毒	食品中に含まれる有毒な物質、ヒスタミン食中毒について学、調べる
22	6	自然毒による食中毒	動物性自然毒 (b)イシナギ (c)バラムツ (d)シガテラ魚	フグ、イシナギ、バラムツなど多量のワックス分を含んだ魚、シガテラ魚について学ぶ
23	6	自然毒による食中毒	動物性自然毒 (e)貝毒	貝毒について学び、調べる
24	6	自然毒による食中毒	植物性自然毒 (a)毒キノコ	毒キノコについて学び、調べる
25	6	自然毒による食中毒	植物性自然毒 (b)じゃがいもの芽 (c)青酸含有雑豆	じゃがいもの芽、青酸含有雑豆などについて学び、調べる
26	6	自然毒による食中毒	植物性自然毒 (d)毒草	トリカブトなど毒草について学び、調べる
27	6	化学物質および自然毒による食中毒	中毒の分類	内因性中毒・外因性中毒などの分類、中毒による健康被害など中毒一覧を作成する
28	6	薬物中毒	薬物中毒の現状と怖さ	違法薬物が誰でも、どこでも手に入るようになり、薬物中毒が低年齢化している。薬物中毒の怖さを理解する
29	6	食中毒の予防	健康被害(食中毒)の防止	微生物による食中毒の特徴と予防三原則などについて学ぶ
30	6	菓子と食中毒	和菓子・洋菓子・パン類などの食中毒事例	菓子類によって起きた食中毒の事例を取り上げながら、原因と予防を共に考える

回	月	項目	授業内容	指導の留意点と目標
31	6	食品添加物	食品添加物の定義と使用目的	食品添加物は、どのような目的で利用され、どのように使用されているか利点と健康被害について共に考える
32	6	食品添加物	食品添加物の指定と使用規制	日本には指定添加物、天然香料、一般飲食物添加物に加えて既存添加物がある。それぞれの用途について学び、調べる
33	7	食品添加物	保存料	食品の保存性を高める5種類の保存料について学ぶ
34	7	食品添加物	防カビ剤、殺菌料	かんきつ類のカビを防止する4種類の防カビ剤、腐敗殺菌して食品の保存性を高める殺菌料について学ぶ
35	7	食品添加物	漂白剤、着色料	漂白剤、着色料の用途、使用基準について学ぶ
36	7	食品添加物	発色剤	発色剤の用途、使用基準、亜硝酸塩の発がん性について学ぶ
37	7	食品添加物	甘味料、調味料、酸味料	甘味料、調味料、酸味料の用途、使用基準について学ぶ
38	7	食品添加物	栄養強化剤、香料、乳化剤、結着剤、防虫剤、酸化防止剤	栄養強化剤、香料、乳化剤、結着剤、防虫剤、酸化防止剤の用途、使用基準について学ぶ
39	8	食品添加物	膨張剤、増粘剤、安定剤、ゲル化剤または糊料	膨張剤、増粘剤・安定剤・ゲル化剤または糊料の使用目的や使用基準について学ぶ
40	8	食品添加物	その他の指定添加物	品質保持剤やその他の指定添加物について学ぶ
41	8	食品添加物	菓子に使用される主な食品添加物	菓子名と使用されている食品添加物、使用基準を確認する
42	8	食品添加物	既存添加物	伝統食と天然添加物、さらに天然添加物の見直しと新たな開発について学ぶ
43	8	食品添加物	食品添加物の安全性の再検討	添加物が複合的に使用されたときの安全性は分かっていないことが多い。共に考える
44	8	食品添加物	食品添加物とアレルギー	食品添加物が原因のアレルギーについて学ぶ
45	9	確認テスト	前期のまとめ	前期で学んだ内容を確認するテストを行う
46	9	食品衛生学の概要 食中毒、食品添加物	前期のまとめ	確認テストのあと解答・解説を行う
47	9	食品衛生学の概要 食中毒、食品添加物	前期のまとめ	前期で学んだ内容の理解を深める
48	9	食品衛生学の概要 食中毒、食品添加物	前期のまとめ	前期で学んだ内容の理解を深める
49	9	食品衛生学の概要 食中毒、食品添加物	前期試験	前期で得た知識の確認としてテストを実施する

回	月	項目	授業内容	指導の留意点と目標
50	9	食品中における有害物質	生物濃縮	生物濃縮、食物連鎖について学び、理解を深める
51	9	食品中における有害物質	重金属	重金属、必須ミネラル、有害元素について学び、理解を深める
52	9	食品中における有害物質	重金属(ヒ素)	ヒ素の特徴、毒性、健康被害、ヒ素ミルク事件、対策について学び、理解を深める
53	9	食品中における有害物質	重金属(カドミウム、鉛)	カドミウム、鉛の特徴、毒性、健康被害、食品の規格基準について学び、理解を深める
54	9	食品中における有害物質	重金属(スズ)	スズの特徴、毒性、健康被害、食品の規格基準について学び、理解を深める
55	9	食品中における有害物質	重金属(水銀)	水銀の特徴、メチル水銀の毒性、健康被害、水俣病について学び、理解を深める
56	10	食品中における有害物質	重金属中毒など一覧作成	金属中毒など中毒名と症状を復習し、一覧にする
57	10	食品中における有害物質	放射能物質	放射性物質とは何か、放射線の種類、特徴および放射線のベネフィットとリスクについて学ぶ)
58	10	食品中における有害物質	放射能物質	放射線の使用、外部被爆、内部被爆、放射能事故による影響について学ぶ
59	10	食品中における有害物質	放射能物質	食品中の放射性物質規制について学ぶ
60	10	食品中における有害物質	有機塩素系農薬	POPsが環境に及ぼす影響、POPs条約、有機塩素系農薬について学ぶ
61	10	食品中における有害物質	PCB	PCBの特徴、PCBによる食品汚染事例・カネミ油症事件について学ぶ
62	10	食品中における有害物質	ダイオキシン	ダイオキシン類の特徴、毒性、さらに体内に蓄積されやすい毒物であることを学ぶ
63	10	食品中における有害物質	残留農薬	農薬を使用した農産物の「安全性の確保」はどのような仕組みになっているかなどを学ぶ
64	10	食品中における有害物質	残留動物用医薬品、残留飼料添加物	牛・豚・鶏・養殖魚などに使用されている医薬品の目的と害、飼料添加物の目的と効果、安全性、ポジティブリスト制度について学ぶ
65	10	食品中における有害物質	容器・包装	食品に使われる器具・容器の種類と特徴、合成樹脂のポジティブリスト制度について学ぶ
66	10	食品中における有害物質	食品中の異物 動物性異物・植物性異物	動物性異物、植物性異物について学び、防止対策を調べる
67	10	食品中における有害物質	食品中の異物 鉱物性異物	鉱物性異物について学び、防止対策を調べる
68	11	衛生管理	食品取り扱いの三原則	食品危害を未然に防止するために 食品取り扱い3原則について学び、調べる

回	月	項目	授業内容	指導の留意点と目標
69	11	衛生管理	食品取り扱い者の衛生	一般的な衛生管理、さらに食品取り扱い者の衛生管理について共に考える
70	11	衛生管理	洗浄と洗剤	洗浄の必要性、溶媒、洗浄剤について学ぶ
71	11	衛生管理	洗浄と洗剤	洗浄剤、中性洗剤の効果、使い方、使用上の注意について学ぶ
72	11	衛生管理	消毒 物理的消毒法	滅菌・殺菌・消毒の確認。物理的消毒法について学ぶ
73	11	衛生管理	消毒 化学的消毒法	次亜塩素酸水、次亜塩素酸ナトリウムを使用した消毒方法について学ぶ
74	11	衛生管理	消毒 化学的消毒法	アルコール、逆性石けんを使用した消毒方法について学ぶ
75	11	衛生管理	消毒 化学的消毒法	界面活性剤の特徴と働き、種類について学ぶ
76	11	衛生管理	消毒 化学的消毒法	次亜塩素酸ナトリウムの希釈法を学び、各自が濃度を計算し使用方法を確認する
77	11	衛生管理	消毒の方法一覧表	食器類やまな板、ふきんや手指などの消毒方法を一覧にまとめる
78	11	衛生管理	施設の構造・食品取り扱い設備	Codex基準を確認しわが国における営業施設の基準、食品の取扱設備について学び調べる
79	11	衛生管理	食品の取り扱い、給水および汚物の処理	「先入れ先出し」など食品取扱い、水道水の残留塩素、貯水槽の衛生管理、廃棄物の処理について学び、調べる
80	12	衛生管理	菓子製造業の施設基準	菓子製造業施設基準の共通基準と特定基準について学び、調べる
81	12	衛生管理	公衆衛生上必要な措置基準	一般衛生管理基準事項を確認し、一般衛生管理はHACCPに基づく衛生管理の土台となるものであることを学ぶ
82	12	衛生管理	HACCPによる衛生管理の基準	HACCPにおける危害要因、CCP、チェック方式などを学び、HACCPについて理解を深める
83	12	衛生管理	HACCPによる衛生管理	HACCP導入のための7原則12手順について学び、調べる
84	12	衛生管理	HACCPに沿った衛生管理	菓子製造におけるHACCPについて学び、調べる
85	12	衛生管理	HACCPに沿った衛生管理	パン製造におけるHACCPについて学び、調べる
86	1	衛生管理	HACCPまとめ	HACCPのグループ発表で学んだことを確認する
87	1	衛生管理	食品の保存と表示	食品保存の目的、保存方法について学ぶ

回	月	項目	授業内容	指導の留意点と目標
88	1	衛生管理	食品の保存と表示	表示事項、添加物の表示、菓子の保存と表示について学び、調べる
89	1	衛生管理	食品の保存と表示	アレルギー対策と表示、コンタミネーションについて学ぶ
90	1	衛生管理	災害時における衛生管理	災害時、家庭や避難所の運営を想定しグループで衛生管理について学び調べる
91	1	衛生管理	災害時における衛生管理	災害時、家庭や避難所の運営を想定しグループで衛生管理について学び調べる
92	1	食中毒、食品添加物 食品中における有害物、 衛生管理	全ての復習	食中毒を中心に食品衛生学を通して学んだ内容の理解を深める
93	1	食中毒、食品添加物 食品中における有害物、 衛生管理	全ての復習	食中毒を中心に食品衛生学を通して学んだ内容の理解を深める
94	2	食中毒、食品添加物 食品中における有害物、 衛生管理	全ての復習	食品添加物を中心に食品衛生学を通して学んだ内容の理解を深める
95	2	食中毒、食品添加物 食品中における有害物、 衛生管理	全ての復習	食品添加物を中心に食品衛生学を通して学んだ内容の理解を深める
96	2	食中毒、食品添加物 食品中における有害物、 衛生管理	全ての復習	食品衛生学を通して学んだ内容の理解を深める
97	2	食中毒、食品添加物 食品中における有害物、 衛生管理	全ての復習	食品衛生学を通して学んだ内容の理解を深める
98	2	食中毒、食品添加物 食品中における有害物、 衛生管理	後期試験	食品衛生学を通して得た知識の確認としてテストを実施する

授業科目名	開講時期	時間数	担当者氏名
製菓理論	令和7年 前期・後期	90時間 (規定時間 90時間)	枘野 茂 西 真実子
実務経験の有無 (資格等)	製菓衛生師免許(昭和53年取得) (株)森八(25年勤務) (資)和菓子村上(13年勤務)		
教科の概要・目的	製菓従事者としての必要な技術と衛生面を実行出来る能力を養う		
使用教材・参考書 (授業の方法)	製菓衛生師全書・受験問題と解答(日本菓子教育センター) 製菓衛生師教本(全国製菓衛生師養成施設協会) 新版 お菓子「こつ」の科学 (講義 / 演習 / 実験 ・ 実習 ・ 実技)		
履修上の注意	授業を意欲的に受ける態度の養成及び製菓理論の習得 製菓衛生師となるのに必要な知識を学ぶ		
成績評価・履修等	筆記試験の成績及び出席率・受講態度・授業ノートの規則的な提出、 レポート課題を総合的に判断する		

年間指導計画(学習内容と到達目標)

時数	月	項目	授業内容	指導の留意点と到達目標
1	4	製菓衛生師とは	基本理念・理論概要	目的意識の向上
2	4	菓子の原材料	これまでの試験傾向等	項目ごとの重点事項の説明
3	4	甘味料(砂糖)	甘味料の種類と特徴	名前と成分・役割を知る
4	4	甘味料(砂糖)	甘味料の種類と特徴	名前と成分・役割を知る
5	4	甘味料(砂糖)	甘味料の種類と特徴	名前と成分・役割を知る
6	4	甘味料(砂糖)	甘味料の小テスト	名前と成分・役割を知る
7	4	小麦粉	小麦粉の種類と特徴	菓子における小麦の役割を学ぶ
8	5	小麦粉	小麦粉の種類と特徴	菓子における小麦の役割を学ぶ
9	5	小麦粉	小麦粉の種類と特徴	菓子における小麦の役割を学ぶ
10	5	でん粉	種類と特性	でん粉の特性を学ぶ
11	5	でん粉	種類と特性	でん粉の特性を学ぶ

時数	月	項目	授業内容	指導の留意点と到達目標
12	5	米粉	米粉の種類と特徴	菓子における米粉の役割を学ぶ
13	5	鶏卵	卵の構造と成分	卵の成分と特性を理解する
14	5	鶏卵	卵の構造と成分	卵の成分と特性を理解する
15	5	鶏卵	卵白の起泡性	メレンゲの種類
16	5	鶏卵	卵白の起泡性	起泡性に起因する因子
17	5	鶏卵	卵の構造と成分	卵黄のレシチンの構造と役割
18	6	理論小テスト	甘味料の範囲	成分を含め分類を知る
19	6	油脂	油脂の種類と構造	油脂のそれぞれの特徴を知る
20	6	油脂	油脂の種類と構造	油脂のそれぞれの特徴を知る
21	6	油脂	油脂の種類と構造	油脂のそれぞれの特徴を知る
22	6	油脂	油脂の種類と構造	油脂のそれぞれの特徴を知る
23	6	油脂	油脂の種類と構造	油脂のそれぞれの特徴を知る
24	6	牛乳と乳製品	牛乳について	多くの種類と特徴
25	6	チーズ	チーズの種類と特性	多くの種類を区別する
26	6	チーズ	チーズの種類と特性	多くの種類を区別する
27	6	チーズ	チーズの種類と特性	世界の生クリームの特徴
28	6	原料チョコレート	チョコレートの原料・品種	カカオの品種と特徴
29	6	原料チョコレート	チョコレートの原料・品種	カカオの品種と特徴
30	6	カカオ豆	チョコレートの原料・品種	カカオの品種と特徴

時数	月	項目	授業内容	指導の留意点と到達目標
31	7	カカオ豆	チョコレートの原料・品種	原料チョコレートのまとめ
32	7	小麦粉・米粉の小テスト	小テスト	これまでの理解度知る
33	7	小麦粉・米粉の小テスト	小テスト	これまでの理解度知る
34	7	果実・加工品	種類・特徴	果実を使用した加工品の種類
35	7	果実・加工品	種類・特徴	果実を使用した加工品の種類
36	7	果実・加工品	種類・特徴	果実を使用した加工品の種類
37	7	凝固剤・増粘剤	種類と特徴	寒天・ゼラチン・ペクチン～
38	7	種実類(ナッツ類)	種類と特徴	種類を学び～生産地を知る
39	7	種実類(ナッツ類)	種類と特徴	種類を学び～生産地を知る
40	8	種実類(小豆類)	種類と特徴	種類を学び～生産地を知る
41	8	凝固材料	凝固剤の種類と概要	種類と使用方法特性を知る
42	8	凝固材料	凝固剤の種類と概要	種類と使用方法特性を知る
43	9	製菓実技・座学	和菓子DVD	和菓子の技術を知る
44	9	製菓実技・座学	学園祭の作品草案作り	過去のDVDより
45	9	前期まとめプリント①	甘味料～乳製品まで	理論の総合力を養う
46	10	前期まとめプリント②	甘味料～乳製品まで	理論の総合力を養う
47	10	前期まとめプリント③	甘味料～乳製品まで	理論の総合力を養う
48	10	前期まとめプリント④	甘味料～乳製品まで	理論の総合力を養う
49	10	前期試験	前期までの復習	菓子原材料の課題・知識の習得

時数	月	項目	授業内容	指導の留意点と到達目標
50	10	風味・調味料	種類と特徴	風味・調味料まとめ
51	10	香料	種類と特徴	天然香料・合成香料について
52	10	酸味料	種類と特徴	酸味料の役割
53	10	補助材料	種類・特徴	パン酵母について
54	10	パン酵母	イースト菌について	イースト菌の特徴
55	10	パン酵母	酵母の性質・特徴	パン製造におけるイーストの役割
56	10	補助材料(食塩・水)	食塩の食品に対する役割	食塩の効果について
57	11	補助材料(モルトエキス)	モルトエキスのついて	モルトエキスの効果について
58	11	膨張剤	種類と特徴	使用項目・使用方法を学ぶ
59	11	膨張剤	種類と特徴	使用項目・使用方法を学ぶ
60	11	乳化剤	種類と特徴	種類によつての使用法
61	11	着色料	着色料概要	着色料の利用法を学ぶ
62	11	着色料(天然着色料)	着色料の種類・特徴	着色料の利用法を学ぶ
63	11	着色料(人工着色料)	着色料の種類・特徴	着色料の利用法を学ぶ
64	11	製菓実技・座学	洋菓子DVD	技術編
65	11	増粘安定剤・漂白剤	増粘安定剤種類と特徴	増粘安定剤について学ぶ
66	11	増粘安定剤・漂白剤	増粘安定剤特徴	漂白剤について学ぶ
67	11	製菓実技	製菓実技「DVD」	京職人の技を学ぶ
68	11	菓子・容器	容器の種類・材質	容器を学ぶ

時数	月	項目	授業内容	指導の留意点と到達目標
69	12	食品容器	容器の種類と材質	容器と包装を学ぶ
70	12	製菓実技	製菓実技「DVD」	DVD「創作和菓子」 和菓子用語説明
71	12	補助材料	種類と特徴	座学～後期まとめ
72	1	製菓実技・座学	製パンDVD	技術編
73	1	期末小テスト(1)	実力テスト	解答と解説
74	1	期末小テスト(2)	実力テスト	解答と解説
75	1	製菓実技・座学	洋菓子DVD	技術編
76	1	甘味料	種類と特徴	座学～復習まとめ
77	1	小麦粉・米粉の小テスト	種類と特徴	座学～復習まとめ
78	1	でん紛	種類と特徴	座学～復習まとめ
79	1	製菓実技・座学	和菓子DVD	粒あん・こし餡の炊き方編
80	1	鶏卵	種類と特徴	学んできたところまでの復習
81	1	油脂	主成分を知る	学んできたところまでの復習
82	1	牛乳～乳製品	種類と特徴	乳牛の種類など
83	2	牛乳～乳製品	種類と特徴	クリーム・チーズ・バターの特徴
84	2	牛乳～乳製品	種類と特徴	クリーム・チーズ・バターの特徴
85	2	チョコレート類	チョコレートの原料・品種	チョコレートの種類を知る
86	2	凝固剤・種実類	主成分を知る	各種実(ナッツ類)の詳細
87	2	後期試験対策問題①	凝固剤～パン酵母	読解力知識を身につける

時数	月	項目	授業内容	指導の留意点と到達目標
88	2	後期試験対策問題②	凝固剤～パン酵母	読解力知識を身につける
89	2	後期試験対策問題③	凝固剤～パン酵母	読解力知識を身につける
90	2	後期試験練習問題	後期試験概要と説明	試験の要点を解説
91	2	後期試験練習問題	受験練習問題集より	試験の要点を解説
92	2	後期試験	受験練習問題集より	菓子原材料の課題・知識の習得

令和7年度 授業計画 製菓衛生師科

授業科目名	開講時期	時間数	担当者氏名
栄養学	令和7年 前期・後期	62 時間 (規定時間 60時間)	栗栖 有里
実務経験の有無 (資格等)	管理栄養士		
教科の概要・到達目標	栄養学の概要・栄養素の機能などの基礎知識を学ぶ。さらに、食事摂取基準や国民健康・栄養状態の現状と施策を理解し、ライフステージ別の栄養や病態時の栄養についても理解を深める。		
使用教材・参考書 (授業の方法)	製菓衛生師全書 製菓衛生師・菓子製造技能検定 受験練習問題と解答(日本菓子教育センター) (講義 / 演習 / 実験 ・ 実習 ・ 実技)		
履修上の注意	授業を意欲的に受ける態度の育成 授業の到達目標は栄養学を通して自分自身が健康的な食生活を営むとともに、資格を活かして職に就く時の基本的な知識を習得する。		
成績評価・履修等	筆記試験の成績及び出席・受講態度を総合的に判断して評価		

年間指導計画(学習内容と目標)

回	月	項目	授業内容	指導の留意点と目標
1	4	栄養学の概要	栄養の意義	栄養学とは何かを知る
2	4	栄養学の概要	栄養の意義	栄養学とは何かを知る
3	4	栄養学の概要	栄養の意義	五大栄養素を学ぶ
4	4	栄養学の概要	栄養の意義	栄養とその働きを知る
5	5	栄養学の概要	人体成分	人体構成成分を学ぶ
6	5	栄養素の種類と働き	たんぱく質	たんぱく質の種類を知る
7	5	栄養素の種類と働き	たんぱく質	アミノ酸とたんぱく質の構造を学ぶ
8	5	栄養素の種類と働き	たんぱく質	必須アミノ酸・非必須アミノ酸について学ぶ
9	5	栄養素の種類と働き	脂質	脂質の定義と種類を学ぶ
10	5	栄養素の種類と働き	脂質	脂肪酸の種類や構造などの知識を深める

回	月	項目	授業内容	指導の留意点と目標
11	6	栄養素の種類と働き	脂質	脂肪酸の種類や構造などの知識を深める
12	6	栄養素の種類と働き	脂質	脂肪酸の種類や構造などの知識を深める
13	6	栄養素の種類と働き	脂質	脂肪酸の種類や構造などの知識を深める
14	6	栄養素の種類と働き	炭水化物	炭水化物の定義と種類を学ぶ
15	6	栄養素の種類と働き	炭水化物	炭水化物の種類を学ぶ
16	6	栄養素の種類と働き	炭水化物	炭水化物の種類を学ぶ
17	6	栄養素の種類と働き	ビタミン	ビタミンの定義と種類を学ぶ
18	6	栄養素の種類と働き	ビタミン	脂溶性ビタミンの機能などについて学ぶ
19	6	栄養素の種類と働き	ビタミン	脂溶性ビタミンの機能などについて学ぶ
20	6	栄養素の種類と働き	ビタミン	水溶性ビタミンの機能などについて学ぶ
21	7	栄養素の種類と働き	ビタミン	水溶性ビタミンの機能などについて学ぶ
22	7	栄養素の種類と働き	ミネラル	ミネラルの定義と種類を学ぶ
23	7	栄養素の種類と働き	ミネラル	ミネラルの機能などについて学ぶ
24	7	栄養素の種類と働き	ミネラル	ミネラルの機能などについて学ぶ
25	8	栄養素の種類と働き	ミネラル	ミネラルの機能などについて学ぶ
26	8	栄養素の種類と働き	水分	水の役割について学ぶ
27	8	栄養素の種類と働き	水分	水の役割について学ぶ

回	月	項目	授業内容	指導の留意点と目標
28	8	消化と吸収	消化器の構造と機能	人体の消化器官の構造を知る
29	9	消化と吸収	消化管内での消化	摂取された栄養素はどのように消化吸収されているかを知る
30	9	消化と吸収	消化管内での消化	摂取された栄養素はどのように消化吸収されているかを知る
31	9	消化と吸収	消化管内での消化	摂取された栄養素はどのように消化吸収されているかを知る
32	9	前期試験対策	前期まとめ	前期の授業で行ってきた内容を復習する
33	9	前期試験	前期試験	試験、ノート、課題取り組み状況、出欠状況等を加味して成績判定する
34	9	食生活と疾病	国民健康・栄養調査	栄養素等摂取量の年次推移・脂肪エネルギー比の年次推移を知る
35	9	食生活と疾病	食欲と身体機能の調節	摂食行動 満腹中枢と接食中枢の働きを知る
36	9	食生活と疾病	食欲と身体機能の調節	ホルモンとその機能を学ぶ
37	9	食生活と疾病	食欲と身体機能の調節	ホルモンとその機能を学ぶ
38	10	食生活と疾病	栄養素の生理作用	たんぱく質のアミノ酸スコアを学ぶ
39	10	食生活と疾病	栄養素の生理作用	たんぱく質のアミノ酸スコアを学ぶ
40	10	食生活と疾病	栄養素の生理作用	脂質の生理作用を学ぶ
41	10	食生活と疾病	栄養素の生理作用	炭水化物の生理作用を学ぶ
42	10	食生活と疾病	栄養素の生理作用	炭水化物の生理作用を学ぶ
43	10	食生活と疾病	肥満と生活習慣	肥満の治療を学ぶ
44	11	食生活と疾病	肥満と生活習慣	肥満の治療を学ぶ

回	月	項目	授業内容	指導の留意点と目標
45	11	食生活と疾病	肥満と生活習慣	糖尿病について学ぶ
46	11	食生活と疾病	肥満と生活習慣	糖尿病について学ぶ
47	11	食生活と疾病	肥満と生活習慣	高血圧症・脂質異常症について学ぶ
48	12	食生活と疾病	肥満と生活習慣	痛風・骨粗鬆症・鉄欠乏性貧血について学ぶ
49	12	食生活と疾病	肥満と生活習慣	痛風・骨粗鬆症・鉄欠乏性貧血について学ぶ
50	12	栄養学の実践	日本人の食事摂取基準	日本人の食事摂取基準(2020年版)策定の方向性を理解する
51	12	栄養学の実践	日本人の食事摂取基準	日本人の食事摂取基準(2020年版)策定の方向性を理解する
52	1	栄養学の実践	エネルギー代謝	エネルギー摂取量とエネルギー消費量・基礎代謝量について学ぶ
53	1	栄養学の実践	エネルギー代謝	メッツ・身体活動レベルについて学ぶ
54	1	栄養学の実践	エネルギー代謝	食事誘発性体熱産生・推定エネルギー量について学ぶ
55	1	栄養学の実践	栄養管理	たんぱく質・脂質・炭水化物の適正摂取を知る
56	2	栄養学の実践	栄養管理	ライフステージのポイントを知る
57	2	栄養学の実践	食事バランスガイド	食生活指針を知る
58	2	栄養学の実践	食事バランスガイド	食事バランスガイドのイラストを知り、内容を理解する
59	2	栄養学の実践	食品分類法	三食食品群・四つの食品群・六つの基礎食品群を理解する
60	2	栄養学の実践	栄養素の表示	食品表示基準制度・食品の分類を理解する
61	2	後期試験対策	後期まとめ	後期の授業で行ってきた内容を復習する
62	2	後期試験	後期試験	試験、ノート、課題取り組み状況、出欠状況等を加味して成績判定する

令和7年度 授業計画 製菓衛生師科

授業科目名	開講時期	時間数	担当者氏名
社会	令和7年 前期・後期	32 時間 (規定時間 30時間)	澤村 進二
実務経験の有無 (資格等)	【資格】製菓衛生師 【実務経験】法政大学経済学部卒業 洋菓子店(不二家)経営(50年) 専門学校講師		
教科の概要・到達目標	社会に役立つ人材の育成 製菓職人として、昔の人々や先輩の技術やアイデアを勉強し将来の創作に役立てる		
使用教材・参考書 (授業の方法)	製菓衛生師全書 (講義 / 演習 / 実験 ・ 実習 ・ 実技)		
履修上の注意	授業を意欲的に受け、社会性を身に付ける 社会に出ても自分で独立していける考えや技術を教え、社会人として成功できるようにする		
成績評価・履修等	各学期に行う試験、履修状況、学習・受講態度、レポートや小テストなどの提出物、実習の成果等を総合的に勘案して行う		

年間指導計画(学習内容と目標)

回	月	項目	授業内容	指導の留意点と目標
1	4	社会概要	社会とは	これから学んでいく社会とはどういうものかを知る
2	4	社会概要	あなたの夢・目標	人材育成について
3	5	社会概要	社会を学ぶ目的	人材育成について
4	5	社会概要	挨拶	人材育成について
5	5	社会概要	掃除	人材育成について
6	5	社会概要	素直	人材育成について
7	5	社会概要	人生の役割	人材育成について
8	6	社会概要	与えるもの・与えられるもの	人材育成について
9	6	菓子の歴史	洋菓子の歴史・古代エジプト	古代のお菓子について知る
10	6	菓子の歴史	洋菓子の歴史・中世	中世のお菓子について知る
11	7	菓子の歴史	洋菓子の歴史・近世	近世のお菓子について知る
12	7	菓子の歴史	洋菓子の歴史・近代/現代	近代・現代のお菓子について知る

回	月	項目	授業内容	指導の留意点と目標
13	7	菓子の歴史	唐時代・天心時代	唐時代・天心時代のお菓子について知る
14	8	菓子の歴史	南蛮菓子時代	南蛮菓子時代のお菓子について知る
15	8	日本の菓子の歴史	日本の菓子・江戸時代	江戸時代のお菓子について知る
16	9	菓子の歴史	ケーキの歴史	昔の菓子を知る
17	9	試験	前期試験	試験の実施・解答・解説をし、理解を深める
18	9	概要	ディズニーランドに学ぶ	人材育成について
19	10	概要	五日市さんの特技	人材育成について
20	10	概要	母の足	人材育成について
21	10	概要	レジ打ちの女性	人材育成について
22	10	概要	一つの社訓	人材育成について
23	10	概要	人生の役割 イチロウ	人材育成について
24	11	概要	自分の価値観を持つ方法	人材育成について
25	11	概要	背中を見て覚える	人材育成について
26	11	菓子の歴史	パンの歴史	パンの由来を知る
27	12	菓子の歴史	世界のパンの歴史	世界のパンの歴史の流れを学ぶ
28	1	菓子の歴史	近世・近代のパンの歴史	近世・近代のパンの歴史の流れを学ぶ
29	1	菓子の歴史	ケーキの歴史	日本のケーキ歴史の流れを学ぶ
30	1	菓子の歴史	ケーキの歴史	世界のケーキ歴史の流れを学ぶ
31	2	後期試験練習問題	後期試験練習問題	試験対策
32	2	試験	後期試験	試験の実施・解答・解説をし、理解を深める

授業科目名	開講時期	時間数	担当者氏名
製菓実習(和菓子実習)	令和7年 前期・後期	90 時間 (規定時間 480時間)	枘野 茂
実務経験の有無 (資格等)	製菓衛生師免許(昭和53年取得) (株)森八(25年勤務)・(資)和菓子村上(13年勤務)		
教科の概要・目的	実技において、衛生面と技術を習得する 実践指導と食品知識を指導する		
使用教材・参考書	菓子指導全書 和菓子編 本格和菓子の教科書(誠文堂 新光社)		
(授業の方法)	(講義 / 演習 / 実験 ・ 実習 ・ 実技)		
履修上の注意	授業を意欲的に受ける態度の養成		
成績評価・履修等	出席状況、学習・受講態度を加味する 前期・後期の実技試験の点数を総合評価		

年間指導計画(学習内容と到達目標) ※1回3時間づつ実習

回	月	項目	授業内容	指導の留意点と到達目標
1	4	小豆こしあん 小豆粒あん 小麦まんじゅう	餡の炊き方 包餡の基本	基本を知り銅鍋や雪平鍋を使い 手作り餡を作る
2	4	水ようかん 葛餅 雲平	夏菓子の基本 干菓子の基本	雲平では手先を使い、細かい 作業に慣れる
3	4	かしわ餅 みたらし団子	餅粉を知り、生地を捏ねる	蒸し加減・蒸し時間を学ぶ
4	5	餡ロール(さくら風味) 蒸しどら 求肥	和風カステラの技術を取得	卵の起泡性を学ぶ (別立て法)
5	5	わらび餅(包餡) どら焼き 州浜	どらさじの基本 わらび餅のさじ切り技法を学 ぶ	わらび粉の特性を知る
6	5	味噌まんじゅう 黒糖まんじゅう	小麦粉まんじゅうの応用編	包餡力を身に付ける
7	6	桜餅(関東風) 六方焼 焼き松葉(干菓子)	どらさじの使い方 干菓子の型を学ぶ	どらさじや特殊な焼き方を学ぶ
8	6	オレンジ大福 黄身時雨 浮き島	みかんを使い大福をつくる 蒸し菓子の応用編	そぼろ仕上げの技術
9	6	桜餅(関西風) 水無月 茶通	大納言やお茶の葉を使い 和菓子を作る	捏ねる・包むの習得

回	月	項目	授業内容	指導の留意点と目標
10	6	上用まんじゅう 残月 涼風	米粉の特徴を知る	生地の捏ね方の重要性
11	6	高羅時雨 赤飯 (赤飯まんじゅう)	赤飯を作る	大納言の特徴を学ぶ
12	7	酒まんじゅう つや袱紗 あじろ焼き	蒸し菓子・平鍋の基礎	酒種の生地作り
13	8	焼き芋 味噌ボウロ	季節菓子1	芋の特徴を生かす為の 技術習得
14	9	藤の花(カルカン製) 柚子まんじゅう	合わせ細工の技法	和菓子の基本の1つを学ぶ
15	9	練習問題 えくぼ饅頭 紅葉・桜(上生菓子)	練り切りの角棒仕上げ	和菓子の道具の基本
16	10	前期試験 えくぼ饅頭 紅葉・桜(上生菓子)	練り切りの角棒仕上げ	和菓子の道具の基本
17	10	月うさぎ 鹿の子 ごま棒	基本の粒あんを炊く	粒あんを美味しく炊く技術
18	10	カステラ饅頭 こなし(イチヨウ仕上げ) 和風クッキー	焼き菓子の包餡と焼成	型と形のマスターする
19	10	栗蒸し羊羹 昆布丸 栗きんとん	木枠を使用した菓子	蒸し羊羹の硬さを学ぶ
20	11	栗大福 芋大福 ぶどう大福	大福の生地つくりを学ぶ	様々な大福作りを学ぶ
21	11	いがら餅 チョコレートまんじゅう 芋ようかん	ココアを使ったまんじゅう 芋の利用した羊羹	まんじゅうの応用編
22	11	練り切り(1) <基本細工> 飾り細工	四季の上生菓子 果実・あゆを作る	角棒・へら・さじを使って 様々な上生を作る
23	11	栗の実 さつま芋饅頭 メロンと甘酒の葛饅頭	栗を使用し上生菓子を作る	外郎包みを学ぶ 果実を使った葛まんじゅう
24	12	東雲 桃山 かりんとう饅頭	どら焼きの特殊な焼き方	どらさじや餅つき機の機械作動を 学ぶ
25	1	オレンジ羹 草餅 寿甘	錦玉羹の応用編 草餅の基本製法	甘夏を丸ごと包餡する技術を学ぶ
26	1	吹雪饅頭 うぐいす餅 里山栗	八つ種切りの蒸し菓子	薄皮まんじゅうの基本型

回	月	項目	授業内容	指導の留意点と目標
27	1	外郎包み 胡桃饅頭 きんとん	オーブンを使用した焼き菓子	胡桃を使い、季節の焼き菓子
28	2	小倉ようかん 抹茶水羊羹 上用ようかん	3種のそれぞれ違った羊羹を知り学ぶ	寒天の溶かし方。使い方を指導
29	2	利久饅頭 どら焼き	後期テスト練習	菓饅頭の基本と平鍋の基本の落とし焼を学ぶ
30	2	利久饅頭 どら焼き	後期テスト	菓饅頭の基本と平鍋の基本の落とし焼を学ぶ

令和7年度 授業計画 製菓衛生師科

授業科目名	開講時期	時間数	担当者氏名
製菓実習(洋菓子実習)	令和7年 前期・後期	90 時間 (規定時間 480時間)	裏野 剣一
実務経験の有無 (資格等)	【経歴】ホテルグランヴィア大阪(5年)、ケーキハウスエンゼル(27年) 現オーナーシェフ 石川県洋菓子協会 理事、大原医療福祉・製菓&スポーツ専門学校(5年) 非常勤講師 【資格】製菓衛生師		
教科の概要・到達目標	社会に役立つ人材の育成 製菓全般・基礎・技術の配合での制作 洋菓子を理論に基づき製菓技術を学ぶ		
使用教材・参考書 (授業の方法)	自主教材 良くわかるお菓子づくり基礎の基礎(エコール 辻 東京) (講義 / 演習 / 実験 ・ ○実習 ・ ○実技)		
履修上の注意	授業を意欲的に受け、社会性を身に付ける 製菓器具・製菓実習室の使用注意点の徹底 授業態度、衛生面の細かい指導		
成績評価・履修等	各学期に行う試験、履修状況、学習・受講態度、レポートや小テストなど 実習の成果等を総合的に勘案して行う		

年間指導計画(学習内容と目標) ※1回3時間実習

回	月	項目	授業内容	指導の留意点と目標
1	4	矢羽根ロール	共立て法 器具の使用法	共立て法、シャンティの作り方 ビスキュイ生地 of 仕組み 道具の使い方
2	4	イチゴロール バナナロール	共立て法 フルーツのロールケーキ	共立て法、ロール生地 of 伸ばし方 卵、生クリーム of 性質
3	4	オムレット シフォンケーキ	別立て法 ビスキュイ、シフォン生地	別立て法、絞りだし生地 パティシエールの仕込み方 シフォン生地 of 特性
4	4	ババロアショコラ	ビスキュイキュイエール アングリーズソース	アングリーズソース、ババロア of 配合を学ぶ
5	5	ショートケーキ	ジェノワーズ ナッペ	ジェノワーズ of 比率 生クリーム of 性質
6	5	カトルカール マドレーヌ	シュガーバター法 基本 of ケーキ生地	型の扱い 同じ配合で違う型で焼成したときの 違い
7	6	アングリーズソース チュイールダンテル	アングリーズソース of ミニテスト	基本 of ソースを習得
8	6	チュイール ラングドシャ シガレット	薄焼きクッキー	カトルカールと同じ配合で薄く焼くと クッキーになる事を学ぶ
9	6	フィナンシェ ダッコワーズ	アーモンドを使った焼菓子	伝統的な焼菓子 焦がしバターについて
10	6	プリン クレームブリュレ	アパレイユ生地	アパレイユ生地 of 仕込み方 湯煎焼き of 方法 プリンとブリュレ of 違いについて

回	月	項目	授業内容	指導の留意点と目標
11	6	コーヒーゼリー オレンジゼリー	ゼリー	凝固剤の使い方、使い分け
12	6	シャルロットフレーズ	苺のムース	ピューレの扱い ピューレの入ったムースの作り方
13	7	フルーツタルト	タルト生地(クレメ法) アーモンドクリーム カスタードクリーム	シュクレ生地の仕込み方、扱い カスタードクリームのおさらい フルーツカット
14	7	シュークリーム (班)	シュー生地 カスタードクリーム	シュー生地の仕込み方、ポイント カスタードクリームの習得
15	8	シュークリーム (個人)	試験練習	シュークリームの作り方について、 1人1人指導する
16	9	前期実技試験 60点以上合格	シュー生地 カスタードクリームの実技試験	シュークリームをマスターする
17	9	チョコロール アマンドセック	ココアの入った生地	ココアが生地に与える影響 生地の混ぜ方
18	10	ガレットブルトンヌ 絞りクッキー	サブラージュ法 クレメ法	クッキー生地の配合と仕込み方の 違いについて
19	10	チーズケーキ クレープ	クリームチーズのお菓子 クレープ生地	クリームチーズの扱い チーズケーキの作り方
20	10	アップルパイ	速成パイ生地	即製パイ生地の作り方 パイ生地の扱い
21	10	ガトーバスク ミルフィーユ仕込・折込	バスク地方のお菓子	カスタードが中に入った焼菓子 パイ生地の仕込み方
22	11	学園祭用焼菓子	絞りクッキー アイスボックスクッキー仕込	学園祭販売用の焼菓子の仕込 衛生管理の徹底 商品の生産・管理を学ぶ
23	11	学園祭用焼菓子	アイスボックスクッキー焼成 アマンドセック	
24	11	学園祭用焼菓子	フィナンシェ マドレーヌ ガレットブルトンヌ仕込	
25	11	学園祭用焼菓子	ガレットブルトンヌ焼成 ダクワーズ	
26	12	マロンパイ ミルフィーユ折込	折込パイ生地	折込パイ生地の仕込み方、扱い 余った生地の再利用について
27	1	ミルフィーユ仕上	ミルフィーユの仕上	折込パイ生地の焼き方 組み立て方
28	1	アランプラ	スペインの伝統菓子 (アルハンブラ宮殿)	立てるガナッシュ パータグラッセの扱い
29	1	ショートケーキ (個人)	試験練習	ショートケーキの作り方、ナッペに ついて、1人1人指導する

回	月	項目	授業内容	指導の留意点と目標
30	2	後期実技試験 60点以上合格	ジェノワーズ ナッペの実技試験	ショートケーキ、ナッペをマスターする
予備		アントルメフロマージュ	レアチーズケーキ	ナッペの復習

令和7年度 授業計画 製菓衛生師科

授業科目名	開講時期	時間数	担当者氏名
製菓実習(製パン実習)	令和7年 前期・後期	90 時間 (規定時間 480時間)	佐近 賢一
実務経験の有無 (資格等)	【実務経験】パン・ブラザーズアベ(3年)クレア(5年)金沢製菓調理専門学校(13年) 【資格】製菓衛生師		
教科の概要・到達目標	社会に役立つ人材の育成 菓子パン系、ハード系、その他応用パンの基本知識、技術を身につける。		
使用教材・参考書 (授業の方法)	パンの基本大図鑑、パン・こつの科学、わかりやすい製パン技術 パン作りの失敗と疑問、生地の事典、製菓衛生師全書 (講義 / 演習 / 実験 ・ 実習 ・ 実技)		
履修上の注意	授業を意欲的に受け、社会性を身に付ける 行程を理解し、基礎技術の習得		
成績評価・履修等	各学期に行う試験、履修状況、学習・受講態度、レポートや小テストなどの提出物、実習の成果等を総合的に勘案して行う		

年間指導計画(学習内容と目標) ※1回3時間実習

回	月	項目	授業内容	指導の留意点と目標
1	4	バターロール	製パンの道具について 生地捏ねデモ 丸め 成形 発酵状態 焼成	丸めかた、成形を覚える 発酵状態を見極める 焼成を見極める
2	4	バターロール	生地捏ね 丸め 成形 発酵状態 焼成	生地捏ねの状態を見極める 丸めかた、成形を覚える 発酵状態を見極める 焼成を見極める
3	5	クルミパン カマンベールパン	生地捏ね 丸め 成形 焼成 発酵状態 チーズの包みかた クルミの混合ストレート法プリント	クルミを混合した時の生地の 状態を見極める 生地の中への包みかたを学ぶ ストレート法プリント
4	5	シナモンロール	生地捏ね 丸め 生地を麺棒で伸ばす 成形 発酵状態 焼成 製パン用語プリント	生地を麺棒で伸ばす成形を覚える
5	5	アップルリング	生地捏ね 丸め 成形 発酵状態 焼成 型焼き製 グルテンプリント	生地を麺棒で伸ばす成形を覚える 型での発酵状態、焼成を学ぶ
6	6	ツOPP	生地捏ね 丸め 成形時の編みこみ 発酵状態 焼成 イーストプリント	編みこみの強さを覚え、発酵状態 を見極める
7	6	調理パン(分割テスト)	丸め 成形 発酵状態 焼成	丸めかた、成形を覚える 発酵状態を見極める 焼成を見極める
8	6	かぼちゃパン	かぼちゃを加えた生地捏ね 丸め 成形 発酵状態 焼成 こねあげ温度プリント	かぼちゃを加えた生地の捏ね状 態、発酵状態を見極める
9	6	ドーナツ アプフェルクューヘレ	生地捏ね 丸め 成形 発酵状態 揚げる	生地を覚える揚げ状態を見極める

回		項目	授業内容	指導の留意点と目標
10	7	カレーパン	生地捏ね 丸め 成形 カレーの包みかた 成形 発酵状態 揚げる	カレーの包みかたを覚える。揚げ状態を見極める
11	7	(中種法)あんぱん メロンパン、クリームパン チョコレートコルネ	生地捏ね 丸め 成形 餡、クリームの包みかた メロン生地 コルネ 発酵状態 焼成	餡の包みかた、メロン生地の成形を覚える クリームの包みかた、コルネの成形を覚える
12	7	食パン(中種法)	生地捏ね 丸め 成形 発酵状態 焼成 型焼き 中種法プリント	生地を麺棒で伸ばす成形を覚える型での発酵状態、焼成を学ぶ。
13	8	ブリオッシュ 白パン(塩の違い)	生地捏ね 丸め 成形 発酵状態 塩プリント	生地捏ねの状態を見極める 丸めかた、成形を覚える 発酵状態を見極める 焼成を見極める
14	8	ピザ	生地捏ね 丸め 成形 発酵状態 焼成 ピザソース 色々な製法プリント	生地捏ねの状態を見極める 丸めかた、成形を覚える 発酵状態を見極める 焼成を見極める
15	9	バターロール	バターロール注意点	バターロール注意点を把握する
16	9	バターロール	前期テスト	前期テストで技術の確認・習得を目指す
17	9	ベーグル	生地捏ね 丸め 成形 発酵状態 ゆでる 焼成 ベーグルプリント	ゆでかた、状態を見極める
18	10	飾りパン	生地捏ね 成形 組み立て 焼成	生地の捏ねかた、扱い、焼成を覚える。
19	10	ヴァイツェンブロート チャパティ	生地捏ね 丸め 成形 発酵状態 焼成	生地捏ねの状態を見極める 丸めかた、成形を覚える 発酵状態を見極める 焼成を見極める
20	10	シュヴァイツァーブロート チーズナン	生地捏ね 丸め 成形 発酵状態 焼成	生地捏ねの状態を見極める 丸めかた、成形を覚える 発酵状態を見極める 焼成を見極める
21	11	パントラディショナル (ストレート法)	生地捏ね 丸め 成形 発酵状態 焼成 ストレート法 での生地の状態 種類プリント	ストレート法での生地の状態を見極める
22	11	パントラディショナル (発酵種法)	生地捏ね 丸め 成形 発酵状態 焼成 発酵種法での生地の状態	発酵種法での生地の状態を見極める
23	11	シュトーレン	生地捏ね 丸め 成形 発酵状態 焼成 仕上げ	生地捏ねの状態を見極める 丸めかた、成形を覚える 発酵状態を見極める 焼成を見極める
24	11	調理パン(分割テスト)	丸め 成形 発酵状態 焼成	丸めかた、成形を覚える 発酵状態を見極める 焼成を見極める

回	月	項目	授業内容	指導の留意点と目標
25	1	中華まん	生地捏ね 丸め 成形 肉餡の作り方 発酵状態 蒸す	生地捏ねの状態を見極める 丸めかた、成形を覚える 発酵状態を見極める 焼成を見極める
26	1	クロワッサン(手)	生地捏ね 丸め 麺棒での生地の折込 冷蔵 発酵状態 成形 焼成	生地の状態、折込 冷蔵の状態、 発酵、成形 焼成を見極める
27	1	クロワッサン(機械)	生地捏ね 丸め 機械での生地の折込 冷蔵 発酵状態 成形 焼成	生地の状態、折込 冷蔵の状態、 発酵、成形 焼成を見極める
28	2	シチューパン	生地捏ね 丸め 成形 発酵状態 焼成	生地捏ねの状態を見極める 丸めかた、成形を覚える 発酵状態を見極める 焼成を見極める
29	2	パントラディショナル (テスト練習)	パントラディショナル 注意点	パントラディショナル注意点を 握する
30	2	パントラディショナル (後期テスト)	後期テスト	後期テストにより技術の確認・習得 を目指す

令和7年度 授業計画 製菓衛生師科

授業科目名	開講時期	時間数	担当者氏名
製菓実習(基礎実習)	令和7年 前期・後期	90 時間 (規定時間 480時間)	佐近 賢一 坂井 柊子 西 真実子
実務経験の有無 (資格等)	【実務経験】パン・ブラザーズアベ(3年)クリア(5年)金沢製菓調理専門学校(13年) 【資格】製菓衛生師		
教科の概要・到達目標	社会に役立つ人材の育成 基礎のナッペ、絞り、パイピングなどの練習、道具、器具の名称、使い方 飴細工、ショコラの基本修得		
使用教材・参考書	製菓衛生師全書、マジパンの本等		
(授業の方法)	(講義 / 演習 / 実験 ・ ○実習 ・ ○実技)		
履修上の注意	授業を意欲的に受け、社会性を身に付ける コンパクトなスペースで衛生的な作業		
成績評価・履修等	各学期に行う試験、履修状況、学習・受講態度、実習の成果等を総合的に勘案して 行う		

年間指導計画(学習内容と目標) ※1回3時間実習

回	月	項目	授業内容	指導の留意点と目標
1	4	器具の説明 ナッペ	道具、器具の使い方 イタリアンメレンゲの作り方 パレットの扱い方	実習に臨む心構えを学ぶ 器具の名称、用途を知る イタリアンメレンゲの作り方を習得
2	4	ナッペ	ナッペの練習	ナッペをする時の姿勢、基本動作 反復練習してコツを身に付ける
3	5	ナッペ	ナッペの練習	ナッペをする時の姿勢、基本動作 反復練習してコツを身に付ける
4	5	絞り	絞り袋の使い方 絞りの練習	ローズ絞りを習得 丸、星口金それぞれの絞りの練習
5	5	ショートケーキ	ナッペ、絞り	ナッペ、絞りの実用的な確認
6	6	ラッピング	ロールケーキ フィルム取り	製菓店で必要な基礎のラッピング を学ぶ
7	6	マジパン	こねかた 色つけ	こねかた、マジパンの固さを知る 色の組み合わせを知る
8	6	マジパン	丸め方 バラの作り方	マジパンを綺麗に丸める バラを作る
9	6	マジパン	人の作り方 動物の作り方	動物の表情、動きを考えて作る
10	6	マジパン	作品を作る	指定のデザインを形にする 人や動物の細かいパーツ、表情、 動きを生き生きと表現して作る

回	月	項目	授業内容	指導の留意点と目標
11	7	マジパン	作品を作る	指定のデザインを形にする 木や小物などの細かいパーツ、表情、動きを表現して作る
12	7	マジパン	作品を作る	指定のデザインを形にする 建造物や小物などの細かいパーツ、表情、動きを表現して作る
13	8	フルーツカット	ナイフの手入れ、扱い方	ナイフの手入れ、扱い方の技術の習得
14	8	パイピング	コルネを作り文字を書く	コルネの作り方の習得 プレートに書くようなメッセージ、線描きの練習
15	9	ナッペ 絞り パイピング	ナッペの練習 絞りの練習 パイピングの練習	ナッペ、絞り、パイピングを復習し、苦手克服、技術向上に努める
16	9	ナッペ 絞り パイピング	ミニテスト	ナッペ、絞り、パイピングのマスター
17	9	飴細工	飴の炊き方 葉っぱの作り方	グラニュー糖での飴の炊き方、引き方を学ぶ 基本的な葉の作り方を習得
18	9	飴細工	バラの作り方	基本的なバラの作り方を習得
19	10	飴細工	リボン スフレ	リボン、スフレの作り方を習得
20	10	飴細工	流し飴	流し飴で作る蝶や土台の作り方を習得する
21	10	飴細工	技術の総復習	葉、バラ、リボン、スフレ、流し飴の復習 モンタージュのデモ
22	11	パイピング	パイピング、ナパーージュを使ったイラストを描く	パイピングで線画を描く ナパーージュの使い方を学ぶ
23	11	ショコラ	テンパリング(水冷法) モールドの扱い方	水冷法習得 チョコレートとの性質
24	11	ショコラ	チョコの飾り (水冷法)	プチガトーに使うような飾りのレパートリーを学ぶ パータグラッセの扱い
25	12	ショコラ	マカダミアナッツショコラ (フレーク法)	フレーク法 ナッツのキャラメリゼ
26	12	ショコラ	ボンボンショコラ (フレーク法)	流し込みガナッシュの基本配合を知る トランペの習得

回	月	項目	授業内容	指導の留意点と目標
27	1	ショコラ	トリュフ (添加法)	添加法 トリュフの基本配合を学ぶ チョコを薄くまとわせる方法を知る
28	1	ショコラ	生チョコ マンディアン(添加法)	生チョコの基本配合を学ぶ テンパリングの復習
29	2	ナッペ 絞り パイピング	基本の集大成 ショートケーキのデコレーション	基本の技術を習得する
30	2	ナッペ 絞り パイピング	基本の集大成 ショートケーキのデコレーション	基本の技術を習得する

令和7年度 授業計画 製菓衛生師科

授業科目名	開講時期	時間数	担当者氏名
校外実習	令和7年 前期・後期	50時間 (規定時間480時間)	坂井 柊子(教科担当) 西 真実子(教科担当) 枘野 茂 佐近 賢一
実務経験の有無 (資格等)	【実務経験】ケーキハウスエンゼル(5年)金沢製菓調理専門学校(2年) 【資格】製菓衛生師		
教科の概要・到達目標	校外実習を通じて職業意識を強く持ち、挨拶やマナー等を学習し、コミュニケーション能力を身につけた製菓職人の育成を目的とする 校外実習を総合的に考え、製菓分野で洋菓子、和菓子、製パンの製菓職人、また業態としてホテル、ブライダル、レストラン、カフェなどのいずれが自分に適しているかを見極める		
使用教材・参考書 (授業の方法)	(講義 / 演習 / 実験 ・ 実習 ・ 実技)		
履修上の注意	自分の人生設計の中で大きな部分を占める「職業選択」について、真摯に考え、体験学習を通じて自己適性を見極め、将来に役立てる		
成績評価・履修等	実習終了後の実習担当者による実習評価表と学生の実習報告書などを資料にして、教科担当が成績評価する		

年間指導計画(学習内容と目標)

項目	授業内容
事前学習	実習先の選定、企業研究などの実地体験の準備を行う
オリエンテーション	実習先に提出する自己紹介票の作成 実習をするにあたっての注意・マナーについて説明
事前訪問	学生と学校担当教員が実習先に事前に挨拶にいき、実習にあたっての打ち合わせなどを行う(遠方などの場合、電話での事前打ち合わせを行う)
校外実習	実習受け入れ先での現場体験(衛生管理、食品・食材管理、器具管理、製造補助)を行う 実施期間は5～8時間で合計50時間の実施 実施は土、日、祝日、長期休暇を利用して行う

令和7年度 授業計画 製菓衛生師科

授業科目名	開講時期	時間数	担当者氏名
総合実習(製菓実習)	令和7年 前期 後期	70時間 (48+22) (規定時間 480時間)	枅野 茂 佐近 賢一 坂井 柊子 西 真実子
実務経験の有無 (資格等)	製菓衛生師免許(昭和53年取得) (株)森八(25年勤務)・(資)和菓子村上(13年勤務)		
教科の概要・到達目標	社会に役立つ人材の育成 基礎的な理論、実習で製菓全体の基礎能力を養う、身につける 色々な材料の主な特性の習得		
使用教材・参考書	製菓衛生師全書 Les Bases de la patisserie 洋菓子教本 製菓衛生師教本 下 製菓衛生士教本 8		
(授業の方法)	(講義 / 演習 / ○実験 ・ ○実習 ・ ○実技)		
履修上の注意	授業を意欲的に受け、社会性を身に付ける 製菓の基礎的な知識を個々に実習で学ぶ		
成績評価・履修等	試験、履修状況、受講態度、実習の成果等を総合的に勘案して行う		

年間指導計画(学習内容と目標) ※1回3時間実習

回	月	項目	授業内容	指導の留意点と目標
1	4	甘味料 砂糖	砂糖の味比べ シロップ作り	砂糖の味、用途を知る 加熱によるシロップの変化
2	5	小麦粉	小麦粉の味比べ 4種のパートの比較	小麦粉の味、用途を知る 基本的なパートの違い
3	5	澱粉	米粉のロールケーキ 糊化実験	米粉の扱い 澱粉の違い、用途を知る
4	5	鶏卵	乾燥メレンゲ メレンゲ実験	砂糖の含有量の変化による、作り 方、状態の違いを知る
5	6	牛乳 生クリーム	生クリームを立て、味比べ	生クリームの味、性質、用途を知る
6	7	チョコレート	チョコレートの味比べ 水ガナッシュ、テンパリング	チョコレートの味、性質、用途を知る テンパリング
7	7	ジャム	ジャム作り	糖度を定めたジャムの作り方
8	8	凝固剤	ゼリー作り パートドフリュイ	凝固剤の性質、使い方、用途を知る ペクチンについて
9	9	ナッツ類	ナッツの味比べ ナッツを使用した菓子	ナッツの味、性質、用途を知る
10	10	パンに使う基本材料	異なる粉によるパンの仕込み	粉による違いを知る
11	10	パンに使う基本材料	水の硬度を変えパンを仕込む	水の硬度による違いを知る

回	月	項目	授業内容	指導の留意点と目標
12	11	米粉の種類	米粉の違い、比較	和菓子に使う米粉を知る
13	11	和菓子の基本	餡玉切り 個包装	均一な重さ、テンポで餡玉を切る スピーディで綺麗な包装
14	12	工芸菓子	上生菓子デザイン 作品を作る	上生のデザイン習得 和菓子の工芸習得
15	1	工芸菓子	作品を作る	和菓子の工芸習得
16	2	工芸菓子	作品を作る	和菓子の工芸習得

年間作品制作 指導計画(学習内容と目標) ※製作実習(22時間)

前半では、今まで学んできた技術を生かし、マジパン細工やアメ細工、チョコレート細工などの作品を制作し、自己作品を作製・完成することで技術のレベルアップを図る。		
使用教材・参考書 (授業方法)	(講義 / 演習 / 実験 ・ 実習 ・ ○実技)	
履修上の注意	作品に関する質問等、随時受けますので、いろいろと聞いて良い作品を作り上げる。	
成績評価・履修等	作品制作を総合実習(製菓実習)の記入欄を通して評価する。	
項目	授業内容	指導留意点と目標
事前準備	個人作品制作 作品構想・デッサン・材料確認	作品完成確認
作品制作	個人作品計画	作品完成確認

授業科目名	開講時期	時間数	担当者氏名
職業指導	令和7年 前期・後期	32 時間 (規定時間 30時間)	赤谷 真百合
実務経験の有無 (資格等)	<経歴> 北国文化センターワープロ専任講師 5年 石川経営専門学校勤務 5年 金沢製菓調理専門学校勤務27年 H27年より副校長 進路指導主事 <資格> 秘書技能検定 2級		
教科の概要・到達目標	社会人として、またサービス業に携わる者として必要な資質、一般常識、コミュニケーション能力を養う。 自分の性格を客観的に考え、スキルの棚卸したうえで、自らキャリアプランを立てることができる能力を養う。将来の職業として選択した職種について能力を発揮できるようにする。 就職試験対策を実施し、希望企業への内定を目指す。		
使用教材・参考書 (授業の方法)	(講義 / 演習 / 実験 ・ 実習 ・ 実技)		
履修上の注意	授業を意欲的に積極的に受ける姿勢を身に付けさせる。		
成績評価・履修等	就職活動への積極性およびミニテスト、確認テストの結果に授業態度や履習状況を加味する		

年間指導計画(学習内容と到達目標)

回	月	項目	授業内容	指導の留意点と目標
1	4月	職業観 社会人として働くこと	人はなぜ働くのか、働くことの意義を考える 充実して人とは、夢の実現に必要なものは何か	なぜ働くのか、学生個々が持っている職業観を引き出し、どのような人生が楽しく充実していると思うか、人生設計をさせてみる
2	4月	業種と職種	企業の仕事内容と、その企業で働く社員の仕事内容を知る	関連業種は、製造業、卸売・小売業・飲食店、ホテルなどのサービス業に分類される
3	5月	業界研究 職種研究	食の分野の様々な職種の中で適職を考える 企業訪問のアポイントメントの取り方(電話のかけ方)	製菓の職種にも、洋菓子・パン・和菓子のほかに、ホテル・ブライダル・レストランなど企業によって、働く時間帯、一日の仕事の流れも違うことを理解する。 自分に適して企業を探すために企業見学などし、経営者の話やスタッフの働く様子をみて就職活動に活かす。
4	5月	求人票の見方	法人、個人企業など、さまざま規模の企業の求人票から、採用内容や応募方法などを知る	仕事の内容と自分が求める仕事が合致しているか確認する
5	5月	企業訪問①	企業訪問の計画	企業研究の結果、就職を想定して希望先を決定する

回	月	項目	授業内容	指導の留意点と目標
6	6月	企業訪問②	企業訪問の報告	企業訪問レポートの発表
7	6月	キャリアプラン①	自己理解 ラインライフチャート	自分のこれまで生きてきた道筋を思い起こし、どのような人生を送ることが幸福か考えさせる ワークライフバランス
8	6月	キャリアプラン②	キャリアプラン作成補助シート、ジョブカードを作成し、将来の仕事を理解する	自分の強み弱み、価値観などを書き出すことで自分理解をし、将来やってみたい仕事や働き方を考えさせる
9	6月	社会人としての会話のマナー	敬語の使い方 間違いやすいビジネス敬語	二重敬語など誤った使い方を確認し、正しいきれいな日本語が使えるようにする
10	7月	社会人としての常識①	日本の祝日 食に係る年中行事 席次 慶弔の儀礼	食の職業につくにあたり、祝日の意味や席次、お祝いの儀礼についての知識を養う 職種にかなわらず社会人として必要な常識を学ぶ
11	7月	社会人としての常識②	日本の祝日 食に係る年中行事 席次 慶弔の儀礼	食の職業につくにあたり、祝日の意味や席次、お祝いの儀礼についての知識を養う 職種にかかわらず社会人として必要な常識を学ぶ
12	7月	履歴書の作成①	基本情報 学歴・資格欄の書き方注意事項	文字の大きさやバランスに注意して読みやすい履歴書を作成するにはどうしたらよいか学ぶ 過去の資格やスキルを棚卸する
13	8月	履歴書の作成②	志望の動機の書き方 自己アピール	志望する企業を選んだ理由について、しっかりと説明できるようにする 長所(強み)と短所(弱み)みについて、なぜそう思うか 長所を伸ばしアピールする、短所をどのようにカバーするかを考える
14	8月	履歴書の作成③	服装と身だしなみ 清潔な印象 スーツの着こなし	清潔感のあるスーツ 顔の表情がはっきり見えるような髪型 明るすぎる髪の色やピアスはやめる 自然な笑顔がでるように練習する
15	9月	採用試験対策 筆記①	ことわざ 同意語 反対語 四字熟語	義務教育で勉強してきた分野であるが、社会人になるにあたり再度勉強して社会に関心を持つ

回	月	項目	授業内容	指導の留意点と目標
16	9月	前期試験	前期内容の理解度	筆記試験後。解答・解説をし理解を深める
17	9月	採用試験対策 筆記②	確率 濃度 速度など	義務教育で勉強してきた分野であるが、社会人になるにあたり再度勉強して社会に関心を持つ
18	10月	採用試験対策 面接①	適性検査	過去の採用試験報告書を基にした課題で力をつける
19	10月	採用試験対策 面接②	面接室への出入り お辞儀の仕方 名乗り方 目線や表情の注意 Web面接への対応	第一印象を良くする工夫 画面から与える印象をよくするにはどうしたらよいか考える
20	10月	就職の形態	正社員と契約社員、パートとアルバイトなど 雇用条件や仕事内容を知る	就職の形態によって雇用の条件が異なるため、10年後20年後の自分を想像して人生設計を立てる。
21	10月	景気の動向と求人	景気の動向の変化における求人倍率の変化 日本の労働力人口について知識を得る	有効求人倍率や就職率・離職率などを数値・グラフから理解する
22	11月	労働力と就職率	若年者の仕事への考え方と実態	将来の自分を想定し、長く働きやすい環境とはを考える
23	11月	雇用形態や働き方の違いによるメリット・デメリット	正社員から派遣・パートに至るまで雇用形態の特徴を知る	自分に合った働き方を考える
24	11月	社会保障制度①	社会保障の種類と理解 労働保険と社会保険についての知識	健康保険 年金保険 雇用保険のそれぞれの保障内容を知る
25	11月	社会保障制度②	社会保障の種類と理解 労働保険と社会保険についての知識	健康保険 年金保険 雇用保険のそれぞれの保障内容を知る
26	12月	給与明細の見方	支給・控除・勤怠など内容を理解する	支給・控除・勤怠など給与明細の内容を理解し、自分の手取金額を計算する
27	1月	労働契約とは①	労働条件や就業規則など法律を知る	労働基準法を理解する
28	1月	労働契約とは②	労働条件や就業規則など法律を知る	労働基準法を理解する
29	1月	働き方のルール①	働き方改革関連法案の理解	有期雇用、パートタイマー、リモートワーク、変形労働制など新しい働き方について理解する

回	月	項目	授業内容	指導の留意点と目標
30	2月	働き方のルール②	働き方改革関連法案の理解	有期雇用、パートタイマー、リモートワーク、変形労働制など新しい働き方について理解する
31	2月	働き方のルール②	働き方改革関連法案の理解	有期雇用、パートタイマー、リモートワーク、変形労働制など新しい働き方について理解する
32	2月	後期試験	後期内容の理解度	筆記試験後。解答・解説をし理解を深める

令和7年度 授業計画 製菓衛生師科

授業科目名	開講時期	時間数	担当者氏名
LHR	令和7年 通年	32 時間	坂井 柊子
実務経験の有無 (資格等)	【実務経験】ケーキハウスエンゼル(5年)金沢製菓調理専門学校(2年) 【資格】製菓衛生師		
教科の概要・到達目標	学校行事、ホームルーム活動、日常生活や学習への適応 自己成長及び健康安全、一人一人のキャリア形成と自己実現		
使用教材・参考書 (授業の方法)	オリジナル資料等 (○講義 / 演習 / 実験 ・ 実習 ・ ○実技)		
履修上の注意	意欲的に受ける態度の養成		
成績評価・履修等	出席や授業態度等により可否をつける		

年間指導計画(内容)

回	月	項目	授業内容	指導の留意点
1	4	ホームルーム活動 自己成長及び健康安全	避難場所確認 生活信条、努力目標	学校のルールを説明し理解する
2	4	学校行事 ホームルーム活動	連絡事項 美化デー	学校内の月末大掃除
3	5	日常生活や学習への適応 キャリア形成と自己実現	北陸ブロックコンテスト ジャパンケーキショーについて	北陸ブロックコンテスト ジャパンケーキショーの概要
4	5	日常生活や学習への適応 キャリア形成と自己実現	学校生活の衛生について インターンシップ	学校での衛生面の対応を伝える 注意事項や心構え
5	5	学校行事 自己成長及び健康安全	身体測定、レントゲンについて 避難訓練	レントゲン検査の注意点 避難ルートの確認
6	5	キャリア形成と自己実現	インターンシップ 進路について	注意事項や心構え 希望調査
7	5	学校行事 ホームルーム活動	連絡事項 美化デー	学校内の月末大掃除
8	6	キャリア形成と自己実現	職業価値観テスト	自分のタイプ診断を知る
9	6	日常生活や学習への適応 キャリア形成と自己実現	熱中症対策 進路について	健康対策を考える
10	6	学校行事 ホームルーム活動	連絡事項 美化デー	学校内の月末大掃除
11	7	学校行事 キャリア形成と自己実現	四者面談について 社会価値観テスト	時間帯の希望調査 自分のタイプ診断を知る
12	7	日常生活や学習への適応 キャリア形成と自己実現	挨拶、身だしなみについて インターンシップ	注意事項や心構え
13	7	学校行事 ホームルーム活動	夏期休暇、連絡事項 美化デー	夏期休暇の注意事項 学校内の月末大掃除
14	7	キャリア形成と自己実現	連絡事項 北陸ブロックコンテスト	注意事項や心構え
15	8	学校行事 ホームルーム活動	前期試験について	試験の説明

回		項目	授業内容	指導の留意点
16	8	学校行事 ホームルーム活動	連絡事項 美化デー	学校内の月末大掃除
17	9	日常生活や学習への適応 キャリア形成と自己実現	挨拶、身だしなみについて インターンシップ	注意事項や心構え
18	9	学校行事 ホームルーム活動	後期時間割について 連絡事項、美化デー	後期授業の説明 学校内の月末大掃除
19	10	学校行事 キャリア形成と自己実現	作品製作について 自己評価シート	学園祭作品製作の概要 自分のタイプ診断を知る
20	10	学校行事 ホームルーム活動	国内研修旅行について	詳細、注意事項の説明
21	10	学校行事 キャリア形成と自己実現	国内研修旅行の振り返り インターンシップ	感想文を書く 希望調査
22	10	ホームルーム活動 自己成長及び健康安全	生活信条、努力目標の見直し MOF講習会について	学校生活の振り返り MOFについて知識を持つ
23	10	学校行事 ホームルーム活動	連絡事項 美化デー	学校内の月末大掃除
24	11	学校行事 キャリア形成と自己実現	作品製作について 進級、進路について	放課後利用について 進級、進路についての説明
25	11	日常生活や学習への適応 キャリア形成と自己実現	学園祭について	作品製作の概要 衛生的な作業について
26	11	日常生活や学習への適応 キャリア形成と自己実現	学園祭について	学園祭の概要の説明
27	11	学校行事 ホームルーム活動	冬期休暇、連絡事項 美化デー	冬期休暇の注意事項 学校内の月末大掃除
28	12	学校行事 ホームルーム活動	連絡事項 美化デー	学校内の月末大掃除
29	12	学校行事 ホームルーム活動	学園祭の反省 インターンシップ、就職について	学園祭の反省会
30	1	学校行事 ホームルーム活動	後期試験 卒業式について(送辞)	試験説明 卒業式、入学式について
31	1	学校行事 ホームルーム活動	連絡事項 美化デー	学校内の月末大掃除
32	2	学校行事 ホームルーム活動	連絡事項 美化デー	学校内の月末大掃除