

歯科医学へのとびら：201-1-DP1・DP3・DP4・DP5・DP6・DP7・DP8

年次	学期	学則科目責任者
1年次	後学期	堀畑 聡（数理科学）

学修目標（GIO）と単位数	・単位数：2単位 ・学修目標（GIO）：前期の「自主創造の基礎」で学んだ学修の方法を基礎として、課題を解決する意義と方法について理解を深める。特に少人数のグループでのチュートリアル教育において、チューターの助言や学生同士の議論を通して問題解決能力を高める。課題は、前半は講義1・2から抽出した問題点とし、後半は「課題研究」のチューターが挙げたもの（希望選択制）を採用する。
担当教員	堀畑 聡、*有川 量崇、*小見山 道、*清水 武彦、橋口 泰一、渡邊 徳明、*小林 平、*若見 昌信、*鈴木 浩司、*飯田 崇、*大村 祐史、*浅野 隆、*内堀 聡史、**岩田 好弘、*岩崎 正敏、*本田 実加、*加藤 由佳子、*増田 学、*生田 真衣、*神山 裕名、*西森 秀太、*三浦 千晶、*安田 明弘、*阿部 圭甫、*中島 正、*山城 美咲
教科書	“自主創造”のためのLearning Guide 日本大学FD推進センター 日本大学FD推進センター なせば成る！ スタートアップセミナー 学習マニュアル 山形大学基盤教育院 山形大学出版 プリント配付
評価方法（EV）	（1）報告書（レポート）の課題設定、問題探求、まとめの状況（約80%），（2）グループワークへの建設的な貢献（約10%），（3）振り返りシート，相互評価表の提出状況（約10%）に基づき，総合的に評価する。 本教科の最終評価は評価基礎点に基づき，成績評価表示（S，A，B，C）で判定する。
学生へのメッセージ オフィスアワー	演習科目のため全出席を原則とする。 松戸歯学部でのグループワークは下記の通り行なう。 (1)各班内のグループの構成人員は基本的に12名程度として，課題内容により，さらに6名程度の小グループに分ける。 (2)各担当チューターは説明会で紹介する。 (3)授業の実施場所は追って通知する。 (4)成果報告書の提出期限は，授業の終了日とする。 (5)最後の授業では成果の口頭発表を行う。

日付	授業項目	授業内容等	担当教員
2022/09/16（金） 1時限 09:30～11:00 A 2022/09/16（金） 1時限 09:30～11:00 B	座学ガイダンス	【授業の一般目標】 ・講義の流れを理解し，専門科目で行われる教育背景について学ぶ。 ・前期で学修した学びの技法の活用方法を復習する。 ・ワールドカフェの効果について復習する。 【行動目標（SBOs）】 1. 講義の内容および教育背景を説明できる。 2. 前期で学修した学びの技法の活用方法を説明できる。 3. ワールドカフェについて説明できる。 【準備学修項目と準備学修時間】 ・準備学修項目：「“自主創造”のためのLearning Guide」の「快適な学修環境のために」を読んでおくこと。 ・「日本大学ワールド・カフェ」で訪問予定の学部等のホームページを日本大学ホームページから探し，以下の点を調べておく。 （1）最寄りの駅からの交通手段・所要時間，（2）規模：例えば松戸歯学部と比べ学生数（入学定員）がどれくらい多いか？など ・準備学修時間：約30分 【アクティブラーニングの有無・学修媒体等】 アクティブラーニングの有無：有 学修媒体等：振り返りシート 【学修方略（LS）】 講義 【場所（教室/実習室）】 101教室、第5実習室 【国家試験出題基準（主）】 その他 該当なし 【コアカリキュラム】	堀畑 聡 橋口 泰一 渡邊 徳明 *小見山 道 *清水 武彦 *有川 量崇 *浅野 隆 *飯田 崇 *鈴木 浩司 *若見 昌信 *小林 平
2022/09/16（金） 2時限 11:10～12:40 A 2022/09/16（金） 2時限 11:10～12:40 B	実習ガイダンス	【授業の一般目標】 ・歯科治療に関連した基礎実習の内容を理解する。 ・実習を行う意義について理解する。 【行動目標（SBOs）】 1. 歯科治療に関連した基礎実習の内容を説明できる。 2. 実習を行う意義を説明できる。	堀畑 聡 橋口 泰一 渡邊 徳明 *小見山 道 *清水 武彦 *有川 量崇 *浅野 隆 *飯田 崇 *鈴木 浩司

日付	授業項目	授業内容等	担当教員
2022/09/16 (金) 2時限 11:10～12:40 A 2022/09/16 (金) 2時限 11:10～12:40 B	実習ガイダンス	【準備学修項目と準備学修時間】 ・準備学修項目：「“自主創造”のためのLearning Guide」の「日本大学における学び」を読んでおくこと。 ・「日本大学ワールド・カフェ」での交流に役立つように、日本大学と松戸歯学部に関する情報をホームページなどで調べておく。 ・準備学修時間：約30分 【アクティブラーニングの有無・学修媒体等】 アクティブラーニングの有無：有 学修媒体等：振り返りシート 【学修方略（LS）】 講義 【場所（教室/実習室）】 101教室、第5実習室 【国家試験出題基準（主）】 その他 該当なし 【コアカリキュラム】	*若見 昌信 *小林 平
2022/09/30 (金) 1時限 09:30～11:00 A 2022/09/30 (金) 1時限 09:30～11:00 B	歯科医療の基礎① ・歯科材料の調査	【授業の一般目標】 歯科の治療に使われる材料について調査を行う。 【行動目標（SBOs）】 1. 歯科の治療に使われる材料について説明ができる。 【準備学修項目と準備学修時間】 ・準備学修項目：歯科材料について調べておくこと。 ・準備学修時間：約30分 【アクティブラーニングの有無・学修媒体等】 アクティブラーニングの有無：有 学修媒体等：振り返りシート 【学修方略（LS）】 講義 【場所（教室/実習室）】 101教室、第5実習室 【国家試験出題基準（主）】 その他 該当なし 【コアカリキュラム】	堀畑 聡 橋口 泰一 渡邊 徳明 *小見山 道 *小林 平 *若見 昌信 *鈴木 浩司 *飯田 崇 *大村 祐史 *浅野 隆 *内堀 聡史 *岩田 好弘 *岩崎 正敏 *本田 実加 *加藤 由佳子 *増田 学 *生田 真衣 *神山 裕名 *西森 秀太 *三浦 千晶 *安田 明弘 *阿部 圭甫 *中島 正 *山城 美咲
2022/09/30 (金) 2時限 11:10～12:40 A 2022/09/30 (金) 2時限 11:10～12:40 B	歯科治療の基礎① ・歯科材料の使用法の協働作業	【授業の一般目標】 指印象の実習を行うことで、歯科材料の特性を学修する。 【行動目標（SBOs）】 1. 歯科材料の特性を説明できる。 2. 指印象の実習手順を説明できる。 【準備学修項目と準備学修時間】 ・準備学修項目：歯科材料の特性を調べておくこと。 ・準備学修時間：約30分 【アクティブラーニングの有無・学修媒体等】 アクティブラーニングの有無：有 学修媒体等：振り返りシート 【学修方略（LS）】 実習 【場所（教室/実習室）】 101教室、第5実習室 【国家試験出題基準（主）】 その他 該当なし 【コアカリキュラム】	堀畑 聡 橋口 泰一 渡邊 徳明 *小見山 道 *小林 平 *若見 昌信 *鈴木 浩司 *飯田 崇 *大村 祐史 *浅野 隆 *内堀 聡史 *岩田 好弘 *岩崎 正敏 *本田 実加 *加藤 由佳子 *増田 学 *生田 真衣 *神山 裕名 *西森 秀太 *三浦 千晶 *安田 明弘 *阿部 圭甫 *中島 正 *山城 美咲
2022/10/07 (金) 1時限 09:30～11:00 A 2022/10/07 (金) 1時限 09:30～11:00 B	歯科材料の基礎② ・歯の形態の調査 1	【授業の一般目標】 ・歯の形態に関する講義を行う。 ・課題について討論を行い、共通認識を深める。 【行動目標（SBOs）】 1. 講義から課題を得ることができる。 2. 歯の形態の概要を説明できる。 3. 課題について自らの意見をまとめる。 4. 課題に関する意見を聞きとれる。 【準備学修項目と準備学修時間】 ・準備学修項目：歯の形態に関することを調べておくこと。 ・準備学修時間：約30分 【アクティブラーニングの有無・学修媒体等】 アクティブラーニングの有無：有 学修媒体等：振り返りシート	堀畑 聡 橋口 泰一 渡邊 徳明 *小見山 道 *小林 平 *若見 昌信 *鈴木 浩司 *飯田 崇 *大村 祐史 *浅野 隆 *内堀 聡史 *岩田 好弘 *岩崎 正敏 *本田 実加 *加藤 由佳子 *増田 学 *生田 真衣 *神山 裕名

日付	授業項目	授業内容等	担当教員
2022/10/07 (金) 1時限 09:30～11:00 A 2022/10/07 (金) 1時限 09:30～11:00 B	歯科材料の基礎② ・歯の形態の調査 1	【学修方略 (L S)】 講義 【場所 (教室/実習室)】 1 0 1 教室、第5 実習室 【国家試験出題基準 (主)】 必修の基本的事項 5 人体の正常構造・機能 ア 全身・口腔の構造と機能 a 生体構成成分の構造・機能 【コアカリキュラム】	*森 秀太 *三浦 千晶 *安田 明弘 *阿部 圭甫 *中島 正 *山城 美咲
2022/10/07 (金) 2時限 11:10～12:40 A 2022/10/07 (金) 2時限 11:10～12:40 B	歯科医療の基礎② ・歯の形態模写の 協働作業 1	【授業の一般目標】 ・歯の彫刻を行うことで、構造や役割を学修する。 ・カービング実習から得られた知見をグループで共有する。 【行動目標 (S B O s)】 1. 歯の構造や役割を説明できる。 2. グループ内で自分の意見や相手の意見を要約できる。 3. グループワーク (グループでの作業) へ建設的に貢献できる。 【準備学修項目と準備学修時間】 ・準備学修項目: 歯の役割を調べておくこと。 ・準備学修時間: 約30分 【アクティブラーニングの有無・学修媒体等】 アクティブラーニングの有無: 有 学修媒体等: 振り返りシート (ミニッツペーパー) 【学修方略 (L S)】 実習 【場所 (教室/実習室)】 1 0 1 教室、第5 実習室 【国家試験出題基準 (主)】 その他 該当なし 【コアカリキュラム】	堀畑 聡 橋口 泰一 渡邊 徳明 *小見山 道 *小林 平 *若見 昌信 *鈴木 浩司 *飯田 崇 *大村 祐史 *浅野 隆 *内堀 聡史 *岩田 好弘 *岩崎 正敏 *本田 実加 *加藤 由佳子 *増田 学 *生田 真衣 *神山 裕名 *西山 秀太 *三浦 千晶 *安田 明弘 *阿部 圭甫 *中島 正 *山城 美咲
2022/10/14 (金) 1時限 09:30～11:00 A 2022/10/14 (金) 1時限 09:30～11:00 B	歯科治療の基礎② ・歯の形態の調査 2	【授業の一般目標】 ・歯の形態に関する講義を行う。 ・課題について討論を行い、共通認識を深める。 【行動目標 (S B O s)】 1. 歯の形態について説明できる。 2. 相手・自分の意見を要約できる。 3. 相手の意見を注意深く聞くことができる。 4. グループワーク (グループでの作業) へ建設的に貢献できる。 【準備学修項目と準備学修時間】 ・準備学修項目: 歯の形態を調べておくこと。 ・準備学修時間: 約30分 【アクティブラーニングの有無・学修媒体等】 アクティブラーニングの有無: 有 学修媒体等: 振り返りシート (ミニッツペーパー) 【学修方略 (L S)】 講義 【場所 (教室/実習室)】 1 0 1 教室、第5 実習室 【国家試験出題基準 (主)】 その他 該当なし 【コアカリキュラム】	堀畑 聡 橋口 泰一 渡邊 徳明 *小見山 道 *小林 平 *若見 昌信 *鈴木 浩司 *飯田 崇 *大村 祐史 *浅野 隆 *内堀 聡史 *岩田 好弘 *岩崎 正敏 *本田 実加 *加藤 由佳子 *増田 学 *生田 真衣 *神山 裕名 *西山 秀太 *三浦 千晶 *安田 明弘 *阿部 圭甫 *中島 正 *山城 美咲
2022/10/14 (金) 2時限 11:10～12:40 A 2022/10/14 (金) 2時限 11:10～12:40 B	歯科治療の基礎② ・歯の形態模写の 協働作業 2	【授業の一般目標】 ・歯の彫刻を行うことで、構造や役割を学修する。 ・カービング実習から得られた知見をグループで共有する。 【行動目標 (S B O s)】 1. 歯の構造や役割を説明できる。 2. グループ内で自分の意見や相手の意見を要約できる。 3. グループワーク (グループでの作業) へ建設的に貢献できる。 【準備学修項目と準備学修時間】 ・準備学修項目: 「なせば成る! スタートアップセミナー 学習マニュアル」の「グループで学ぶ」の中で参考になる箇所を選んで読んでおくこと。 ・準備学修時間: 約30分 【アクティブラーニングの有無・学修媒体等】 アクティブラーニングの有無: 有 学修媒体等: 振り返りシート (ミニッツペーパー) 【学修方略 (L S)】 実習	堀畑 聡 橋口 泰一 渡邊 徳明 *小見山 道 *小林 平 *若見 昌信 *鈴木 浩司 *飯田 崇 *大村 祐史 *浅野 隆 *内堀 聡史 *岩田 好弘 *岩崎 正敏 *本田 実加 *加藤 由佳子 *増田 学 *生田 真衣 *神山 裕名 *西山 秀太 *三浦 千晶 *安田 明弘

日付	授業項目	授業内容等	担当教員
2022/10/14 (金) 2時限 11:10～12:40 A 2022/10/14 (金) 2時限 11:10～12:40 B	歯科治療の基礎② ・歯の形態模写の 協働作業 2	【場所（教室/実習室）】 1 0 1 教室、第5 実習室 【国家試験出題基準（主）】 その他 該当なし 【コアカリキュラム】	*阿部 圭甫 *中島 正 *山城 美咲
2022/10/21 (金) 1時限 09:30～11:00 A 2022/10/21 (金) 1時限 09:30～11:00 B	歯科治療の基礎② ・歯の形態の調査 3	【授業の一般目標】 ・歯の形態に関する講義を行う。 ・課題について討論を行い、共通認識を深める。 【行動目標（SBOs）】 1. 歯の形態について説明できる。 2. 相手・自分の意見を要約できる。 3. 相手の意見を注意深く聞くことができる。 4. グループワーク（グループでの作業）へ建設的に貢献できる。 【準備学修項目と準備学修時間】 ・準備学修項目：歯の形態を調べておくこと。 ・準備学修時間：約30分 【アクティブラーニングの有無・学修媒体等】 アクティブラーニングの有無：有 学修媒体等：振り返りシート（ミニッツペーパー） 【学修方略（LS）】 講義 【場所（教室/実習室）】 1 0 1 教室、第5 実習室 【国家試験出題基準（主）】 その他 該当なし 【コアカリキュラム】	堀畑 聡 橋口 泰一 渡邊 徳明 *小見山 道 *小林 平 *若見 昌信 *鈴木 浩司 *飯田 崇 *大村 祐史 *浅野 隆 *内堀 聡史 *岩田 好弘 *岩崎 正敏 *本田 実加 *加藤 由佳子 *増田 学 *生田 真衣 *神山 裕名 *西森 秀太 *三浦 千晶 *安田 明弘 *阿部 圭甫 *中島 正 *山城 美咲
2022/10/21 (金) 2時限 11:10～12:40 A 2022/10/21 (金) 2時限 11:10～12:40 B	歯科治療の基礎② ・歯の形態模写の 協働作業 3	【授業の一般目標】 ・歯の彫刻を行うことで、構造や役割を学修する。 ・カービング実習から得られた知見をグループで共有する。 【行動目標（SBOs）】 1. 歯の構造や役割を説明できる。 2. グループ内で自分の意見や相手の意見を要約できる。 3. グループワーク（グループでの作業）へ建設的に貢献できる。 【準備学修項目と準備学修時間】 ・準備学修項目：「なせば成る！ スタートアップセミナー 学習マニュアル」 の「グループで学ぶ」の中で参考になる箇所を選んで読んでおくこと。 ・準備学修時間：約30分 【アクティブラーニングの有無・学修媒体等】 アクティブラーニングの有無：有 学修媒体等：振り返りシート（ミニッツペーパー） 【学修方略（LS）】 実習 【場所（教室/実習室）】 1 0 1 教室、第5 実習室 【国家試験出題基準（主）】 その他 該当なし 【コアカリキュラム】	堀畑 聡 橋口 泰一 渡邊 徳明 *小見山 道 *小林 平 *若見 昌信 *鈴木 浩司 *飯田 崇 *大村 祐史 *浅野 隆 *内堀 聡史 *岩田 好弘 *岩崎 正敏 *本田 実加 *加藤 由佳子 *増田 学 *生田 真衣 *神山 裕名 *西森 秀太 *三浦 千晶 *安田 明弘 *阿部 圭甫 *中島 正 *山城 美咲
2022/10/28 (金) 1時限 09:30～11:00 A 2022/10/28 (金) 1時限 09:30～11:00 B	歯科治療の基礎② ・歯の形態の調査 4	【授業の一般目標】 ・歯の形態に関する講義を行う。 ・課題について討論を行い、共通認識を深める。 【行動目標（SBOs）】 1. 歯の形態について説明ができる。 2. 相手の意見を注意深く聞くことができる。 3. グループワーク（グループでの作業）へ建設的に貢献できる。 【準備学修項目と準備学修時間】 ・準備学修項目：歯の形態について調べること。 ・準備学修時間：約30分 【アクティブラーニングの有無・学修媒体等】 アクティブラーニングの有無：有 学修媒体等：振り返りシート 【学修方略（LS）】 講義 【場所（教室/実習室）】 1 0 1 教室、第5 実習室 【国家試験出題基準（主）】	堀畑 聡 橋口 泰一 渡邊 徳明 *小見山 道 *小林 平 *若見 昌信 *鈴木 浩司 *飯田 崇 *大村 祐史 *浅野 隆 *内堀 聡史 *岩田 好弘 *岩崎 正敏 *本田 実加 *加藤 由佳子 *増田 学 *生田 真衣 *神山 裕名 *西森 秀太 *三浦 千晶 *安田 明弘 *阿部 圭甫 *中島 正 *山城 美咲

日付	授業項目	授業内容等	担当教員
2022/10/28 (金) 1時限 09:30～11:00 A 2022/10/28 (金) 1時限 09:30～11:00 B	歯科治療の基礎② ・歯の形態の調査 4	その他 該当なし 【コアカリキュラム】	堀畑 聡 橋口 泰一 渡邊 徳明 *小見山 道 *小林 平 *若見 昌信 *鈴木 浩司 *飯田 崇 *大村 祐史 *浅野 隆 *内堀 聡史 *岩田 好弘 *岩崎 正敏 *本田 実加 *加藤 由佳子 *増田 学 *生田 真衣 *神山 裕名 *西森 秀太 *三浦 千晶 *安田 明弘 *阿部 圭甫 *中島 正 *山城 美咲
2022/10/28 (金) 2時限 11:10～12:40 A 2022/10/28 (金) 2時限 11:10～12:40 B	歯科治療の基礎② ・歯の形態模写の 協働作業 4	【授業の一般目標】 ・歯の彫刻を行うことで、構造や役割を学修する。 ・カービング実習から得られた知見をグループで共有する。 【行動目標（SBOs）】 1. 歯の構造や役割を説明できる。 2. グループ内で自分の意見や相手の意見を要約できる。 3. グループワーク（グループでの作業）へ建設的に貢献できる。 【準備学修項目と準備学修時間】 ・準備学修項目：歯の役割を調べておくこと。 ・準備学修時間：約30分 【アクティブラーニングの有無・学修媒体等】 アクティブラーニングの有無：有 学修媒体等：振り返りシート（ミニッツペーパー） 【学修方略（LS）】 実習 【場所（教室/実習室）】 101 教室、第5 実習室 【国家試験出題基準（主）】 その他 該当なし 【コアカリキュラム】	堀畑 聡 橋口 泰一 渡邊 徳明 *小見山 道 *小林 平 *若見 昌信 *鈴木 浩司 *飯田 崇 *大村 祐史 *浅野 隆 *内堀 聡史 *岩田 好弘 *岩崎 正敏 *本田 実加 *加藤 由佳子 *増田 学 *生田 真衣 *神山 裕名 *西森 秀太 *三浦 千晶 *安田 明弘 *阿部 圭甫 *中島 正 *山城 美咲
2022/11/04 (金) 1時限 09:30～11:00 A 2022/11/04 (金) 1時限 09:30～11:00 B	歯科治療の基礎② ・歯の形態の調査 5	【授業の一般目標】 ・歯の形態に関する講義を行う。 ・課題について討論を行い、共通認識を深める。 【行動目標（SBOs）】 1. 歯の形態について説明ができる。 2. 相手の意見を注意深く聞くことができる。 3. グループワーク（グループでの作業）へ建設的に貢献できる。 【準備学修項目と準備学修時間】 ・準備学修項目：歯の形態について調べること。 ・準備学修時間：約30分 【アクティブラーニングの有無・学修媒体等】 アクティブラーニングの有無：有 学修媒体等：振り返りシート 【学修方略（LS）】 講義 【場所（教室/実習室）】 101 教室、第5 実習室 【国家試験出題基準（主）】 その他 該当なし 【コアカリキュラム】	堀畑 聡 橋口 泰一 渡邊 徳明 *小見山 道 *小林 平 *若見 昌信 *鈴木 浩司 *飯田 崇 *大村 祐史 *浅野 隆 *内堀 聡史 *岩田 好弘 *岩崎 正敏 *本田 実加 *加藤 由佳子 *増田 学 *生田 真衣 *神山 裕名 *西森 秀太 *三浦 千晶 *安田 明弘 *阿部 圭甫 *中島 正 *山城 美咲
2022/11/04 (金) 2時限 11:10～12:40 A 2022/11/04 (金) 2時限 11:10～12:40 B	歯科治療の基礎② ・歯の形態模写の 協働作業 5	【授業の一般目標】 ・歯の彫刻を行うことで、構造や役割を学修する。 ・カービング実習から得られた知見をグループで共有する。 【行動目標（SBOs）】 1. 歯の構造や役割を説明できる。 2. グループ内で自分の意見や相手の意見を要約できる。 3. グループワーク（グループでの作業）へ建設的に貢献できる。 【準備学修項目と準備学修時間】 ・準備学修項目：歯の役割を調べておくこと。 ・準備学修時間：約30分	堀畑 聡 橋口 泰一 渡邊 徳明 *小見山 道 *小林 平 *若見 昌信 *鈴木 浩司 *飯田 崇 *大村 祐史 *浅野 隆 *内堀 聡史 *岩田 好弘

日付	授業項目	授業内容等	担当教員
2022/11/04 (金) 2時限 11:10～12:40 A 2022/11/04 (金) 2時限 11:10～12:40 B	歯科治療の基礎② ・歯の形態模写の 協働作業 5	【アクティブラーニングの有無・学修媒体等】 アクティブラーニングの有無：有 学修媒体等：振り返りシート（ミニッツペーパー） 【学修方略（LS）】 実習 【場所（教室/実習室）】 101教室、第5実習室 【国家試験出題基準（主）】 その他 該当なし 【コアカリキュラム】	＊岩崎 正敏 ＊本田 実加 ＊加藤 由佳子 ＊増田 学 ＊生田 真衣 ＊神山 裕名 ＊西森 秀太 ＊三浦 千晶 ＊安田 明弘 ＊阿部 圭甫 ＊中島 正 ＊山城 美咲
2022/11/11 (金) 1時限 09:30～11:00 A 2022/11/11 (金) 1時限 09:30～11:00 B	歯科治療の基礎③ ・歯科治療シミュ レーション（協働 作業）	【授業の一般目標】 ・歯科治療シミュレーションに関する調査を行う。 ・人工歯を使い歯の治療を体験し、器具の使用法を学修する。 ・協働作業によりチームワークを意識して学修する。 【行動目標（SBOs）】 1. 相手の意見を注意深く聞くことができる。 2. チームワークでの作業へ建設的に貢献できる。 【準備学修項目と準備学修時間】 ・準備学修項目：歯科治療シミュレーションについて調べておくこと。 ・準備学修時間：約30分 【アクティブラーニングの有無・学修媒体等】 アクティブラーニングの有無：有 学修媒体等：振り返りシート 【学修方略（LS）】 講義 【場所（教室/実習室）】 101教室、第5実習室 【国家試験出題基準（主）】 その他 該当なし 【コアカリキュラム】	堀畑 聡 橋口 泰一 渡邊 徳明 ＊小見山 道平 ＊小林 昌信 ＊若見 浩司 ＊鈴木 崇祐 ＊飯田 隆史 ＊大村 隆 ＊浅野 聡史 ＊内堀 好弘 ＊岩田 正敏 ＊岩崎 実加 ＊本田 由佳子 ＊加藤 学 ＊増田 真衣 ＊生田 裕名 ＊神山 秀太 ＊西森 千晶 ＊三浦 明弘 ＊安田 圭甫 ＊阿部 正 ＊中島 美咲 ＊山城
2022/11/11 (金) 2時限 11:10～12:40 A 2022/11/11 (金) 2時限 11:10～12:40 B	歯科治療の基礎③ ・歯科治療シミュ レーション（協働 作業）	【授業の一般目標】 ・歯科治療シミュレーションに関する調査を行う。 ・人工歯を使い歯の治療を体験し、器具の使用法を学修する。 ・協働作業によりチームワークを意識して学修する。 【行動目標（SBOs）】 1. 相手の意見を注意深く聞くことができる。 2. チームワークでの作業へ建設的に貢献できる。 【準備学修項目と準備学修時間】 ・準備学修項目：歯科治療シミュレーションについて調べておくこと。 ・準備学修時間：約30分 【アクティブラーニングの有無・学修媒体等】 アクティブラーニングの有無：有 学修媒体等：振り返りシート（ミニッツペーパー） 【学修方略（LS）】 実習 【場所（教室/実習室）】 101教室、第5実習室 【国家試験出題基準（主）】 その他 該当なし 【コアカリキュラム】	堀畑 聡 橋口 泰一 渡邊 徳明 ＊小見山 道平 ＊小林 昌信 ＊若見 浩司 ＊鈴木 崇祐 ＊飯田 隆史 ＊大村 隆 ＊浅野 聡史 ＊内堀 好弘 ＊岩田 正敏 ＊岩崎 実加 ＊本田 由佳子 ＊加藤 学 ＊増田 真衣 ＊生田 裕名 ＊神山 秀太 ＊西森 千晶 ＊三浦 明弘 ＊安田 圭甫 ＊阿部 正 ＊中島 美咲 ＊山城
2022/11/18 (金) 1時限 09:30～11:00 A 2022/11/18 (金) 1時限 09:30～11:00 B	歯科治療の基礎の まとめ ・ポスター作成	【授業の一般目標】 ・各グループでこれまで受けてきた授業内容をまとめる。 ・各グループの発表用ポスターを作成する。 【行動目標（SBOs）】 1. 歯科治療の基礎の概要を説明できる。 2. 作成したポスターの内容を説明できる。 【準備学修項目と準備学修時間】 ・準備学修項目：これまでの講義内容をまとめておくこと。 ・準備学修時間：約30分 【アクティブラーニングの有無・学修媒体等】 アクティブラーニングの有無：有 学修媒体等：振り返りシート 【学修方略（LS）】	堀畑 聡 橋口 泰一 渡邊 徳明

日付	授業項目	授業内容等	担当教員
2022/11/18 (金) 1時限 09:30～11:00 A 2022/11/18 (金) 1時限 09:30～11:00 B	歯科治療の基礎の まとめ ・ポスター作成	実習 【場所（教室/実習室）】 101教室、第5実習室 【国家試験出題基準（主）】 その他 該当なし 【コアカリキュラム】	堀畑 聡 橋口 泰一 渡邊 徳明
2022/11/18 (金) 2時限 11:10～12:40 A 2022/11/18 (金) 2時限 11:10～12:40 B	歯科治療の基礎の まとめ ・ポスター作成	【授業の一般目標】 ・各グループでこれまで受けてきた授業内容をまとめる。 ・各グループの発表用ポスターを作成する。 【行動目標（SBOs）】 1. 作成したポスターの内容を説明できる。 2. 歯科治療の基礎の概要を説明できる。 【準備学修項目と準備学修時間】 ・準備学修項目：これまでの講義内容をまとめておくこと。 ・準備学修時間：約30分 【アクティブラーニングの有無・学修媒体等】 アクティブラーニングの有無：有 学修媒体等：振り返りシート 【学修方略（LS）】 実習 【場所（教室/実習室）】 101教室、第5実習室 【国家試験出題基準（主）】 その他 該当なし 【コアカリキュラム】	堀畑 聡 橋口 泰一 渡邊 徳明
2022/11/25 (金) 1時限 09:30～11:00 A 2022/11/25 (金) 1時限 09:30～11:00 B	歯科治療の基礎の まとめ ・発表（ポスター ツアー）	【授業の一般目標】 ・各チームでまとめたポスターを発表する。 ・他のチームのポスターを見学する。 【行動目標（SBOs）】 1. チーム内の誰でもポスターの内容を説明することができる。 2. チーム内の誰でも質問に答えることができる。 【準備学修項目と準備学修時間】 ・準備学修項目：各自発表の仕方を考えておくこと。 ・準備学修時間：約30分 【アクティブラーニングの有無・学修媒体等】 アクティブラーニングの有無：有 学修媒体等：振り返りシート 【学修方略（LS）】 実習 【場所（教室/実習室）】 101教室、第5実習室 【国家試験出題基準（主）】 その他 該当なし 【コアカリキュラム】	堀畑 聡 橋口 泰一 渡邊 徳明
2022/11/25 (金) 2時限 11:10～12:40 A 2022/11/25 (金) 2時限 11:10～12:40 B	歯科治療の基礎の まとめ ・発表（ポスター ツアー）	【授業の一般目標】 ・各チームでまとめたポスターを発表する。 ・他のチームのポスターを見学する。 【行動目標（SBOs）】 1. 歯科治療の基礎について説明ができる。 【準備学修項目と準備学修時間】 ・準備学修項目：各自発表の仕方を考えておくこと。 ・準備学修時間：約30分 【アクティブラーニングの有無・学修媒体等】 アクティブラーニングの有無：有 学修媒体等：振り返りシート 【学修方略（LS）】 実習 【場所（教室/実習室）】 101教室、第5実習室 【国家試験出題基準（主）】 その他 該当なし 【コアカリキュラム】	堀畑 聡 橋口 泰一 渡邊 徳明

日付	授業項目	授業内容等	担当教員
2022/12/02 (金) 1時限 09:30～11:00 A 2022/12/02 (金) 1時限 09:30～11:00 B	企業におけるSDGsの取り組み・グループワーク (花王グループカスタマーマーケティング株式会社: 三崎 剛、松田 紀子、小川 隆士)	【授業の一般目標】 ・講義により企業のSDGsの取り組みを知り、GSDsの必要性や課題などの共通認識を深める。 ・GSDsの課題を含めた企業における取組を企画の検討を行う。 【行動目標 (SBOs)】 1. 講義から課題を得ることができる。 2. 課題について自らの意見をまとめる。 3. 課題に関する意見を聞きとれる。 【準備学修項目と準備学修時間】 ・準備学修項目: SDGsとは何か予め調べておくこと。 ・準備学修時間: 30分 ・事後学修項目: 講義を聞いて、SDGsについてまとめる。 ・事後学修時間: 15分 【アクティブラーニングの有無・学修媒体等】 アクティブラーニングの有無: 有 学修媒体等: まとめシート 【学修方略 (LS)】 講義 【場所 (教室/実習室)】 101 教室、第5実習室 【国家試験出題基準 (主)】 その他 該当なし 【コアカリキュラム】	堀畑 聡 橋口 泰一 渡邊 徳明
2022/12/02 (金) 2時限 11:10～12:40 A 2022/12/02 (金) 2時限 11:10～12:40 B	講義: 企業におけるSDGsの取り組み・グループワーク (花王グループカスタマーマーケティング株式会社: 三崎 剛、松田 紀子、小川 隆士)	【授業の一般目標】 ・講義により企業のSDGsの取り組みを知り、GSDsの必要性や課題などの共通認識を深める。 ・GSDsの課題を含めた企業における取組を企画の検討を行う。 【行動目標 (SBOs)】 1. 講義から課題を得ることができる。 2. 課題について自らの意見をまとめる。 3. 課題に関する意見を聞きとれる。 【準備学修項目と準備学修時間】 ・準備学修項目: SDGsとは何か予め調べておくこと。 ・準備学修時間: 30分 ・事後学修項目: 講義を聞いて、SDGsについてまとめる。 ・事後学修時間: 15分 【アクティブラーニングの有無・学修媒体等】 アクティブラーニングの有無: 有 学修媒体等: まとめシート 【学修方略 (LS)】 講義 【場所 (教室/実習室)】 101 教室、第5実習室 【国家試験出題基準 (主)】 その他 該当なし 【コアカリキュラム】	堀畑 聡 橋口 泰一 渡邊 徳明
2022/12/09 (金) 1時限 09:30～11:00 A 2022/12/09 (金) 1時限 09:30～11:00 B	グループワーク (情報収集と企画) ①	【授業の一般目標】 ・教員や学友との意見交換を体験する。 ・グループワーク (グループでの作業) へ建設的に貢献する。 【行動目標 (SBOs)】 1. 教員や学友との討論に参加できる。 2. 自らの意見を表明できる。 3. 相手・自分の意見を要約できる。 4. 相手の意見を注意深く聞くことができる。 【準備学修項目と準備学修時間】 ・準備学修項目: SDGsと企業との関係を考慮して、自分なりの企画を考えておくこと。 ・準備学修時間: 30分 ・事後学修項目: グループでまとめた情報を各自再度確認しておくこと。 ・事後学修時間: 15分 【アクティブラーニングの有無・学修媒体等】 アクティブラーニングの有無: 有 学修媒体等: まとめシート 【学修方略 (LS)】 講義 【場所 (教室/実習室)】 101 教室、第5実習室 【国家試験出題基準 (主)】 その他 該当なし 【コアカリキュラム】	堀畑 聡 橋口 泰一 渡邊 徳明

日付	授業項目	授業内容等	担当教員
2022/12/09 (金) 1時限 09:30～11:00 A 2022/12/09 (金) 1時限 09:30～11:00 B	グループワーク (情報収集と企画) ①		堀畑 聡 橋口 泰一 渡邊 徳明
2022/12/09 (金) 2時限 11:10～12:40 A 2022/12/09 (金) 2時限 11:10～12:40 B	グループワーク (企画のまとめと 発表準備) ①	【授業の一般目標】 ・教員や学友との意見交換を体験する。 ・グループワーク（グループでの作業）へ建設的に貢献する。 【行動目標（SBOs）】 1. 教員や学友との討論に参加できる。 2. 自らの意見を表明できる。 3. 相手・自分の意見を要約できる。 4. 相手の意見を注意深く聞くことができる。 【準備学修項目と準備学修時間】 ・準備学修項目：各班で得られた情報や意見をまとめておくこと。 ・準備学修時間：30分 ・事後学修項目：グループでまとめた案を各自再度検討しておくこと。 ・事後学修時間：15分 【アクティブラーニングの有無・学修媒体等】 アクティブラーニングの有無：有 学修媒体等：まとめシート 【学修方略（LS）】 講義 【場所（教室/実習室）】 101教室、第5実習室 【国家試験出題基準（主）】 その他 該当なし 【コアカリキュラム】	堀畑 聡 橋口 泰一 渡邊 徳明
2022/12/16 (金) 1時限 09:30～11:00 A 2022/12/16 (金) 1時限 09:30～11:00 B	グループワーク (企画のまとめと 発表準備) ②	【授業の一般目標】 ・教員や学友との意見交換を体験する。 ・グループワーク（グループでの作業）へ建設的に貢献する。 【行動目標（SBOs）】 1. 教員や学友との討論に参加できる。 2. 自らの意見を表明できる。 3. 相手・自分の意見を要約できる。 4. 相手の意見を注意深く聞くことができる。 【準備学修項目と準備学修時間】 ・準備学修項目：各班で得られた情報や意見をまとめておくこと。 ・準備学修時間：30分 ・事後学修項目：グループでまとめた案を各自再度検討しておくこと。 ・事後学修時間：15分 【アクティブラーニングの有無・学修媒体等】 アクティブラーニングの有無：有 学修媒体等：まとめシート 【学修方略（LS）】 講義 【場所（教室/実習室）】 101教室、第5実習室 【国家試験出題基準（主）】 その他 該当なし 【コアカリキュラム】	堀畑 聡 橋口 泰一 渡邊 徳明
2022/12/16 (金) 2時限 11:10～12:40 A 2022/12/16 (金) 2時限 11:10～12:40 B	グループワーク (企画のまとめと 発表準備) ②	【授業の一般目標】 ・教員や学友との意見交換を体験する。 ・グループワーク（グループでの作業）へ建設的に貢献する。 【行動目標（SBOs）】 1. 教員や学友との討論に参加できる。 2. 自らの意見を表明できる。 3. 相手・自分の意見を要約できる。 4. 相手の意見を注意深く聞くことができる。 【準備学修項目と準備学修時間】 ・準備学修項目：各班で得られた情報や意見をまとめておくこと。 ・準備学修時間：30分 ・事後学修項目：グループでまとめた案を各自再度検討しておくこと。 ・事後学修時間：15分 【アクティブラーニングの有無・学修媒体等】 アクティブラーニングの有無：有 学修媒体等：まとめシート 【学修方略（LS）】 講義	堀畑 聡 橋口 泰一 渡邊 徳明

日付	授業項目	授業内容等	担当教員
2022/12/16 (金) 2時限 11:10～12:40 A 2022/12/16 (金) 2時限 11:10～12:40 B	グループワーク (企画のまとめと 発表準備) ②	【場所 (教室/実習室)】 101教室、第5実習室 【国家試験出題基準 (主)】 その他 該当なし 【コアカリキュラム】	堀畑 聡 橋口 泰一 渡邊 徳明
2022/12/23 (金) 1時限 09:30～11:00 A 2022/12/23 (金) 1時限 09:30～11:00 B	グループワーク (企画のまとめと 発表準備) ③	【授業の一般目標】 ・教員や学友との意見交換を体験する。 ・グループワーク (グループでの作業) へ建設的に貢献する。 【行動目標 (SBOs)】 1. 教員や学友との討論に参加できる。 2. 自らの意見を表明できる。 3. 相手・自分の意見を要約できる。 4. 相手の意見を注意深く聞くことができる。 【準備学修項目と準備学修時間】 ・準備学修項目: 各班で得られた情報や意見をまとめておくこと。 ・準備学修時間: 30分 ・事後学修項目: グループでまとめた案を各自再度検討しておくこと。 ・事後学修時間: 15分 【アクティブラーニングの有無・学修媒体等】 アクティブラーニングの有無: 有 学修媒体等: まとめシート 【学修方略 (LS)】 講義 【場所 (教室/実習室)】 101教室、第5実習室 【国家試験出題基準 (主)】 その他 該当なし 【コアカリキュラム】	堀畑 聡 橋口 泰一 渡邊 徳明
2022/12/23 (金) 2時限 11:10～12:40 A 2022/12/23 (金) 2時限 11:10～12:40 B	グループワーク (企画のまとめと 発表準備) ③	【授業の一般目標】 ・教員や学友との意見交換を体験する。 ・グループワーク (グループでの作業) へ建設的に貢献する。 【行動目標 (SBOs)】 1. 教員や学友との討論に参加できる。 2. 自らの意見を表明できる。 3. 相手・自分の意見を要約できる。 4. 相手の意見を注意深く聞くことができる。 【準備学修項目と準備学修時間】 ・準備学修項目: 各班で得られた情報や意見をまとめておくこと。 ・準備学修時間: 30分 ・事後学修項目: グループでまとめた案を各自再度検討しておくこと。 ・事後学修時間: 15分 【アクティブラーニングの有無・学修媒体等】 アクティブラーニングの有無: 有 学修媒体等: まとめシート 【学修方略 (LS)】 講義 【場所 (教室/実習室)】 101教室、第5実習室 【国家試験出題基準 (主)】 その他 該当なし 【コアカリキュラム】	堀畑 聡 橋口 泰一 渡邊 徳明
2023/01/13 (金) 1時限 09:30～11:00 A 2023/01/13 (金) 1時限 09:30～11:00 B	グループワーク (企画の発表)	【授業の一般目標】 ・グループワークの成果を要約し、口頭で発表する。 【行動目標 (SBOs)】 1. グループワークの成果を要約し、口頭で発表できる。 【準備学修項目と準備学修時間】 ・準備学修項目: 発表のスライドや原稿などを準備すること。 ・準備学修時間: 30分 ・事後学修項目: レポートにまとめる。 ・事後学修時間: 15分 【アクティブラーニングの有無・学修媒体等】 アクティブラーニングの有無: 有 学修媒体等: レポート 【学修方略 (LS)】 講義 【場所 (教室/実習室)】 101教室、第5実習室	堀畑 聡 橋口 泰一 渡邊 徳明

日付	授業項目	授業内容等	担当教員
2023/01/13 (金) 1時限 09:30～11:00 A 2023/01/13 (金) 1時限 09:30～11:00 B	グループワーク (企画の発表)	【国家試験出題基準（主）】 その他 該当なし 【コアカリキュラム】	堀畑 聡 橋口 泰一 渡邊 徳明
2023/01/13 (金) 2時限 11:10～12:40 A 2023/01/13 (金) 2時限 11:10～12:40 B	グループワーク (企画の発表)	【授業の一般目標】 グループワークの成果を要約し、口頭で発表する。 【行動目標（SBOs）】 1. グループワークの成果を要約し、口頭で発表できる。 【準備学修項目と準備学修時間】 ・準備学修項目：発表のスライドや原稿などを準備すること。 ・準備学修時間：30分 ・事後学修項目：レポートにまとめる。 ・事後学修時間：15分 【アクティブラーニングの有無・学修媒体等】 アクティブラーニングの有無：有 学修媒体等：レポート 【学修方略（LS）】 講義 【場所（教室/実習室）】 101 教室、第5実習室 【国家試験出題基準（主）】 その他 該当なし 【コアカリキュラム】	堀畑 聡 橋口 泰一 渡邊 徳明
2023/01/20 (金) 1時限 09:30～11:00 A 2023/01/20 (金) 1時限 09:30～11:00 B	まとめ	【授業の一般目標】 これまでの学修の総括を行う。 【行動目標（SBOs）】 1. 歯科医学へのとびらの授業内容と意義を説明できる。 【準備学修項目と準備学修時間】 ・準備学修項目：これまでの学修内容を整理しておくこと。 ・準備学修時間： 30分 【アクティブラーニングの有無・学修媒体等】 アクティブラーニングの有無：有 学修媒体等：振り返りシート 【学修方略（LS）】 講義 【場所（教室/実習室）】 101 教室、第5実習室 【国家試験出題基準（主）】 その他 該当なし 【コアカリキュラム】	堀畑 聡 橋口 泰一 渡邊 徳明
2023/01/20 (金) 2時限 11:10～12:40 A 2023/01/20 (金) 2時限 11:10～12:40 B	まとめ	【授業の一般目標】 これまでの学修の総括を行う。 【行動目標（SBOs）】 1. 歯科医学へのとびらの授業内容と意義を説明できる。 【準備学修項目と準備学修時間】 ・準備学修項目：これまでの学修内容を整理しておくこと。 ・準備学修時間： 30分 【アクティブラーニングの有無・学修媒体等】 アクティブラーニングの有無：有 学修媒体等：振り返りシート 【学修方略（LS）】 講義 【場所（教室/実習室）】 101 教室、第5実習室 【国家試験出題基準（主）】 その他 該当なし 【コアカリキュラム】	堀畑 聡 橋口 泰一 渡邊 徳明