

2020年5月11日

理学専攻 数理解析分野 2020年度前期開講科目 成績評価方法新旧対照表

科目	旧	新
超局所解析特論	レポート100%	レポート100%
結び目理論特論	レポート100%	変更なし
ゼータ関数特論	課題レポート100%	課題レポート100%
可積分系特論	問題演習50%, レポート50%	問題演習50%, レポート50%
計算代数解析特論	小テスト・発表50%, レポート50%	レポート100%
表現論特論	レポートおよびプレゼンテーション100%	レポート100%
位相幾何特論	期末試験60%, レポート40%	レポート100%

注:この資料は2020年5月11日時点のものです。もしさらに変更が生じた場合には、別途お知らせします。

理学専攻 物理学分野 2020年度前期開講科目 成績評価方法新旧対照表

科目	旧	新
構造生物物理学特論	授業中課題(ルーブリック)60% レポート(ルーブリック)40%	オンライン授業中課題(ルーブリック)60% レポート(ルーブリック)40%
固体電子物理学特論	レポート(ルーブリック)100%	変更なし
凝縮系理論特論	レポート課題100%	変更なし
高エネルギー実験物理学特論	レポート(ルーブリック)60% 口頭試問(ルーブリック)40%	レポート(ルーブリック)60% オンライン口頭試問(ルーブリック)40%
ソフトマター物理学特論	レポート(ルーブリック)60%, 発表(ルーブリック)40%	レポート(ルーブリック)60% レポートのオンライン発表(ルーブリック)40%
宇宙論特論	日常の取り組みおよび小テスト(ルーブリック)30% レポート(ルーブリック)70%	変更なし
一般相対論特論	授業中課題発表・討論・質疑応答等の遂行状況から評価(ルーブリック)100%	変更なし
量子統計力学特論	レポート課題80%, 小テスト20%	レポート課題100%
高エネルギー天体物理学特論	レポート100%	変更なし
生命動態計測特論	レポート課題50% 授業中の演習課題50%	変更なし
素粒子標準模型特論	レポート100%	変更なし
素粒子物理学特論	レポート70%, 授業への参加30%	変更なし

注:この資料は2020年5月11日時点のものです。もしさらに変更が生じた場合には、別途お知らせします。

理学専攻 機能性分子化学分野 2020年度前期開講科目 成績評価方法新旧対照表

科目	旧	新
構造物理化学特論	論文読解と問題演習100%	変更なし
有機金属化学特論	講義中の質疑応答および演習(ルーブリック)20% 期末のレポート(ルーブリック)80%	変更なし
生体分子物理化学特論	発表およびレポート100%	変更なし
合成有機化学特論	レポート80%, 小テスト20%	変更なし
凝縮系物理化学特論	講義中のディスカッションの内容50%, 期末レポート50%	変更なし
機能高分子化学特論	レポート70%, 中間テスト20%, 口頭試問10%	レポート90%, 口頭試問10%
反応設計学特論	新着の学術論文の抄録と紹介100%	変更なし
機能物質化学特論	レポート100%	変更なし
錯体構造化学特論	期末レポート100%	変更なし
生体分子化学特論	定期試験25%, レポート50%, 小テスト25%	レポート75% 課題25%

注:この資料は2020年5月11日時点のものです。もしさらに変更が生じた場合には、別途お知らせします。

理学専攻 生物・環境化学分野 2020年度前期開講科目 成績評価方法新旧対照表

科目	旧	新
人類遺伝学特論 I	受講中の質問と討論参加10%, 課題内容の小試験10% 期末試験80%	レポート100%
臨床腫瘍学 I	レポート100%	レポート100%
遺伝医療と社会	レポート80%, 授業内での口頭による質疑応答20%	レポート70%, 小試験30%
遺伝医療と倫理 I	レポート80% 授業内での口頭による質疑応答20%	レポート70%, 小試験30%
カウンセリング特論	レポート40%, 口頭試問30%, ロールプレイにおける成績30%	毎回のレポート・口頭試問70% まとめの口頭試問30%
医療特論	復習テスト60%, 授業中課題(ミニツッパーパー)20% 課題レポート20%	復習テストに代わる課題70%, レポート30%
地球化学特論	講義内容に関連したレポートの提出70% 地球化学に関連したテーマに関するプレゼンテーション30%	レポート100%
生体分子化学・環境化学 総論	筆記試験, 口頭試問, レポートなど担当教員の指示による100%	筆記試験, 口頭試問, レポートなど担当教員の指示 による100%
細胞生物学・医療科学総 論	筆記試験, 口頭試問, レポートなど担当教員の指示による100%	筆記試験, 口頭試問, レポートなど担当教員の指示 による100%
計量生命科学特論	授業中課題60%, レポート40%	レポート100%
遺伝サービス情報学	授業中課題40%, レポート30%, プレゼンテーション30%	レポート100%
発生生物学特論	口頭試問およびレポートの結果50% ディスカッションの積極性と内容50%	レポート100%
免疫分子機能特論	講義での質疑応答60%, レポート40%	Web講義での質疑応答20%, レポート80%
人類遺伝学特論 II	最終レポート80%, 中間レポート20%	最終レポート80%, 中間レポート20%
分子遺伝学特論	レポート70%, 学習態度やディスカッション内容30%	レポート(2回)70%, 授業内小テスト30%

注:この資料は2020年5月11日時点のものです。もしさらに変更が生じた場合には、別途お知らせします。

物質系工学専攻 2020年度前期開講科目 成績評価方法新旧対照表

科目	旧	新
物質工学総論 (有機化学分野)	第1回～第4回に関する評価(テストor課題orそれらの組み合わせ)25% 第5回～第8回に関する評価(テストor課題orそれらの組み合わせ)25% 第9回～第12回に関する評価(テストor課題orそれらの組み合わせ)25% 第13回～第15回に関する評価(テスト:定期試験期間に実施)25%	課題100%
光電気化学特論	出席50%, レポート50%	課題50%, レポート50%
物質工学総論 (物理化学分野)	試験1(化学平衡論)50% 試験2(化学速度論)50%	課題およびレポート(化学平衡論)50% 課題およびレポート(化学速度論)50%
生体機能物質化学特論	レポート100%	変更なし
高分子合成化学特論	レポート100%	課題100%
応用有機構造化学特論	研究発表及び発表に関するレポート 100%	変更なし
物質工学総論 (無機化学分野)	授業中課題(ミニツツペーパー), ホームワーク50%, レポート50%	変更なし

注:この資料は2020年5月11日時点のものです。もしさらに変更が生じた場合には、別途お知らせします。

メカニクス系工学専攻 2020年度前期開講科目 成績評価方法新旧対照表

科目	旧	新
メカニクス系学際講義Ⅰ (材料・プロセッシング・材料 強度学分野)	レポート課題100%	変更なし
メカニクス系学際講義Ⅱ (エネルギー・流れ分野)	レポート課題100%	変更なし
メカニクス系学際講義Ⅲ (機力・制御分野)	レポート100%	変更なし
メカニクス系学際講義Ⅳ (設計・生産加工分野)	レポート#1 25%, レポート#2 25%, レポート#3 25%, レポート#4 25%	変更なし
機械材料工学特論	レポート50%, プレゼンテーション50%	レポート50%, プレゼンテーションあるいは演習50%
破壊力学特論	レポート100%	変更なし
固体力学特論	レポートまたは試験100%	レポート100%
熱工学特論	レポート100%	変更なし
熱エネルギーシステム工 学特論	試験30%, レポート70%	講義内課題30%, レポート70%
流体力学特論	レポート60%, プレゼンテーション40%	レポート60%演習40%
精密機械工学特論	レポート70%, プレゼンテーション30%	レポート100%
ロボット構成学特論	レポート課題を適宜出題します。100%	変更なし
生産マネジメント工学特論	レポート50%, 演習問題またはディスカッション50%	レポート50%, 演習問題50%

注:この資料は2020年5月11日時点のものです。もしさらに変更が生じた場合には、別途お知らせします。

エレクトロニクス系工学専攻 2020年度前期開講科目 成績評価方法新旧対照表

科目	旧	新
レーザー応用工学特論	課題レポート(ルーブリック)80%, プレゼンテーション(ルーブリック)20%	変更無し
原子核化学特論	レポート50%, プレゼンテーション50%	変更無し
有機エレクトロニクス特論	レポート40%, 講義中の発表60%	変更無し
原子炉物理学特論	授業中の質疑応答50%, プレゼンテーション30%, レポート20%	授業中の質疑応答50%, プレゼンテーション30%, 演習課題20%
レーザー工学特論	課題50% 期末試験50%	課題100%
核反応エネルギー工学特論	授業中の質疑応答50%, レポート50%	授業中の質疑応答20%, 課題30%, レポート50%
放射線計測学特論	授業中課題40%, 定期試験60%	授業中課題100%
放射線防護学特論	分担範囲のレポート作成とその発表100%	変更無し
集積システム設計特論	レポート50%, 演習・宿題30% プレゼンテーション, ディスカッション20%	レポート50%, 演習・宿題50%
情報システム工学特論	講義中に実施する演習課題40%, レポート20% プレゼンテーション, ディスカッション40%	演習課題40%, 習熟度確認20% プレゼンテーション, ディスカッション40%
放射線生物学特論	レポート(ルーブリック)30%, 質疑応答(ルーブリック)40% プレゼンテーション(ルーブリック)30%	変更無し
水素エネルギー工学特論	プレゼンテーション(ルーブリック)60% 英文読解-口頭発表(ルーブリック)40%	変更無し
プラズマ工学特論	レポート60%, プレゼンテーション40%	変更無し
情報処理専門基礎	レポート・課題提出100%	変更なし
計測・情報システム専門基礎	レポート100%	変更なし
材料デバイス専門基礎	すべての小テストの平均点によって評価する。100%	変更無し
原子エネルギー専門基礎	各科目での演習100%	変更無し
知的通信網特論	口頭発表(発表資料, 発表内容)100%	変更なし
数理情報工学特論	プレゼンテーション30%, レジメ30%, レポート40%	レポート100%
医療情報処理特論	プレゼンテーション20%, レポート(ルーブリック)80%	変更なし
自然言語処理特論	レポート課題50%, 口頭発表50%	変更なし
音声言語処理特論	レポート100%	変更なし
知能情報処理特論	プレゼンテーション	変更なし
分散処理ソフトウェア特論	試験40%, レポート60%	口頭発表40%, レポート60%
計算知能特論	レポート50%, 口頭発表50%	変更なし
マルチメディア理解特論	プレゼンテーション70%, レポート30%	変更なし
知的情報メディア処理特論	プレゼンテーション40%, レポート60%	変更なし
ネットワーク特論	口頭発表50%, レポート50%	変更なし
大規模情報処理システム特論	プレゼンテーション70%, レポート30%	変更なし
交通情報処理特論	プレゼンテーション50%, レポート50%	変更なし

注:この資料は2020年5月11日時点のものです。もしさらに変更が生じた場合には、別途お知らせします。

環境系工学専攻・環境系分野 2020年度前期開講科目 成績評価方法新旧対照表

科目	旧	新
複合構造学特論	課題レポート100%	変更無し
橋梁工学特論	講義中の課題100%	変更無し
環境衛生工学特論	レポート20%, 発表40%, 定期試験40%	レポート60%, 発表40%
環境保全工学特論	レポート20%, 発表40%, 定期試験40%	レポート60%, 発表40%
福祉環境デザイン特論	レポート50%, 口頭発表50%	変更無し
地盤材料学特論	レポート100%	変更無し
水文計測特論	口頭発表30%, レポート70%	レポート100%
景観工学特論	レポート50%+プレゼンテーション50%	レポート50%+プレゼンテーション50%
地域まちづくり特論	日常の発表, レポートで評価100%	変更無し
環境材料学特論	輪読内容に関するレポート50%, 定期試験50%	輪読内容に関するレポート50% 最終レポート50%
環境水理学特論	課題レポート(ループリック)100%	変更無し
材料力学特論	課題に対する探求度50%発表・質疑応答50%	課題に対する探求度50%・レポート50%

注:この資料は2020年5月11日時点のものです。もしさらに変更が生じた場合には、別途お知らせします。

環境系工学専攻・建築学分野 2020年度前期開講科目 成績評価方法新旧対照表

科目	旧	新
環境行動学特論	レポート 20%、発表 80%	変更なし
建築再生デザイン特論	レポート課題100%	変更なし
建築設計特論	最終成果物80%、その他提出物20%	変更なし
都市居住マネジメント特論	小テスト:40%、レポート:60%	変更なし
建築振動工学特論	課題100%	変更なし
建築設計理論特論	レポート課題100%	変更なし
数値流体力学特論	日常の演習 50%、レポート 50%	変更なし
建築意匠特論	レポート 50%、発表 50%	変更なし
都市計画学特論	都市計画学特論	変更なし
減災学特論	レポート 60%、予習ノート 40%	変更なし
建築環境設備計画特論	レポート 50%、発表／プレゼンテーション 50%	変更なし
建築デザイン特論	授業中課題 30%、レポート 70%	変更なし
耐震構造学特論	レポート課題 100%	変更なし
建築コンクリート構造学特論	講義中の質問および演習への対応状況 100%	変更なし
建築環境システム特論	小テスト 40%、レポート 60%	変更なし
建築構造デザイン特論	課題レポート 70%、講義中の質疑応答の対応状況 30%	変更なし
建築計画特論	発表・討論 30%、レポート 70%	変更なし
建築音響特論	レポート 30%、試験 70%	変更なし
住宅設計演習	提出課題 80%、レポート・発表内容・議論への参加度 20%	変更なし
耐風構造工学特論	講義内で指示された課題 100%	変更なし
木質系構造設計特論	演習課題の提出物の内容で評価する 100%	変更なし

注:この資料は2020年5月11日時点のものです。もしさらに変更が生じた場合には、別途お知らせします。

2020年5月11日

建築デザイン専攻 2020年度前期開講科目 成績評価方法新旧対照表

科目	旧	新
環境行動学特論	レポート 20%, 発表 80%	変更なし
建築再生デザイン特論	レポート課題100%	変更なし
建築プロジェクトデザイン特論	最終成果物50%, 授業内のパフォーマンス50%	すべてのレポート50%, 授業内のパフォーマンス50%
建築設計特論	最終成果物80%, その他提出物20%	変更なし
建築・都市コモンズ演習	最終成果物70%, 中間提出物30%	変更なし
建築設計理論特論	レポート課題100%	変更なし
建築意匠特論	レポート 50%、発表 50%	変更なし
都市計画学特論	都市計画学特論	変更なし
建築環境システム特論	小テスト 40%、レポート 60%	変更なし
住宅設計演習	提出課題 80%、レポート・発表内容・議論への参加度 20%	変更なし

注:この資料は2020年5月11日時点のものです。もしさらに変更が生じた場合には、別途お知らせします。

東大阪モノづくり専攻 2020年度前期開講科目 成績評価方法新旧対照表

科目	旧	新
WEBアプリケーション特論	プレゼンテーション, ディスカッション40%, レポート60%	変更なし(履修者なし)
モノづくりマネジメント特論	レポート50%, 演習問題またはディスカッション50%	変更なし
生産品質マネジメント特論	レポート50%, 演習問題またはディスカッション50%	変更なし
コンピュータ援用工学特論	レポート60%, プレゼンテーション40%	変更なし(履修者なし)
地場産業組織論 I	授業時間における発表・レジメ(ルーブリック)30% 課題に対する取り組み姿勢・内容(ルーブリック)30% 期末レポート(ルーブリック)40%	課題に対する取り組み姿勢・内容(ルーブリック)80% 期末レポート(ルーブリック)20%
レーザープロセッシング特論	レポートの内容50%, 口頭試験の結果50%	変更なし
産業倫理	課題に応えるなど授業理解度の評価60% テーマについてのレポートと発表の内容評価40%	変更なし
ビーム応用工学特論	小テスト(随時)30%, プレゼンテーション30%, レポート提出40%	変更なし(履修者なし)
総合技術監理 I	課題に応えるなど授業理解度60%, 期末レポート40%	変更なし
エネルギー材料科学特論	課題 50%, プレゼンテーション 50%	変更なし
先端技術特論	レポート50% 講義時の議論・質疑応答50% 試験・課題に対するフィードバック方法 講義時間中の議論, 質疑応答を通じて課題・理解度を指摘する。レポートに対する解答をフィードバックする。	中間, 期末レポート60% 講義時の議論・質疑応答40% 試験・課題に対するフィードバック方法 講義時間中の議論, 質疑応答を通じて課題・理解度を指摘, さらにレポート内容をフィードバックする。
精密生産工学特論	レポート60%, プレゼンテーション40%	変更なし(履修者なし)

注:この資料は2020年5月11日時点のものです。もしさらに変更が生じた場合には、別途お知らせします。