

# 令和2年度 神奈川県内の大学間における大学院学術交流協定 大学別 受講可能科目リスト

大 学: 横浜国立大学

研究科(専攻): 国際社会科学府 国際経済法学専攻

※各大学窓口担当者各位:このまま学生閲覧用に使用します。研究科(専攻)別に御用意ください

(履修申請受付期間 : 令和2年4月6日 ~ 令和2年4月17日)

科目名	科目の内容	担当教員	単 位	曜 日	時 限	教室	受入可能 学生数
法理学研究Ⅱ	WEBシラバスをご参照ください	米村 幸太郎	2	火	2	未定	若干名
基本租税法研究	WEBシラバスをご参照ください	川端 康之	2	火	3	未定	若干名
知的財産法研究Ⅱ	WEBシラバスをご参照ください	白鳥 綱重	2	火	3	未定	若干名
法理学研究Ⅲ	WEBシラバスをご参照ください	米村 幸太郎	2	水	2	未定	若干名
労働法研究Ⅰ	WEBシラバスをご参照ください	石崎 由希子	2	水	3	未定	若干名

(履修申請受付期間 : 令和2年10月5日 ~ 令和2年10月16日)

科目名	科目の内容	担当教員	単 位	曜 日	時 限	教室	受入可能 学生数
国際政治学研究	WEBシラバスをご参照ください	椛島 洋美	2	火	1	未定	若干名
民事法研究Ⅲ	WEBシラバスをご参照ください	常岡 史子	2	火	2	未定	若干名
基本社会保障法研究	WEBシラバスをご参照ください	関 ふ佐子	2	火	2	未定	若干名
労働法研究Ⅱ	WEBシラバスをご参照ください	石崎 由希子	2	水	2	未定	若干名
倒産・執行法研究Ⅱ	WEBシラバスをご参照ください	西川 佳代	2	木	1	未定	若干名
開発協力特論	WEBシラバスをご参照ください	小林 誉明	2	木	3	未定	若干名

特記事項

--

# 令和2年度 神奈川県内の大学間における大学院学術交流協定 大学別 受講可能科目リスト

大 学: 横浜国立大学

研究科(専攻): 理工学府 機械・材料・海洋系工学専攻(機械工学/材料工学/海洋空間/航空宇宙工学教育分野)

※各大学窓口担当者各位:このまま学生閲覧用に使います。研究科(専攻)別に御用意ください

(履修申請受付期間 : 令和2年10月9日 ~ 令和2年10月16日)

科目名	科目の内容	担当教員	単 位	曜 日	時 限	教室	受入可能 学生数
応用熱流体工学	WEBシラバスをご参照ください	荒木拓人	2	火	2	未定	若干名
多機能性複合材料概論	WEBシラバスをご参照ください	中尾航	2	木	1	機材工 学・材料 棟421	若干名
海洋資源エネルギー工学入門	WEBシラバスをご参照ください	西佳樹	2	月	2	未定	若干名

## 特記事項

--

# 令和2年度 神奈川県内の大学間における大学院学術交流協定 大学別 受講可能科目リスト

大 学: 横浜国立大学

研究科(専攻): 理工学府 化学・生命系理工学専攻(化学/応用化学/化学応用・バイオ/エネルギー化学教育分野)

※各大学窓口担当者各位:このまま学生閲覧用に使用します。研究科(専攻)別に御用意ください

(履修申請受付期間 : 令和2年4月10日 ~ 令和2年4月17日)

科目名	科目の内容	担当教員	単 位	曜 日	時 限	教室	受入可能 学生数
生物物理化学	WEBシラバスをご参照ください	川村 出	2	火	2	環情情報 1号棟515	若干名

(履修申請受付期間 : 令和2年10月9日 ~ 令和2年10月16日)

科目名	科目の内容	担当教員	単 位	曜 日	時 限	教室	受入可能 学生数
エネルギー変換材料	WEBシラバスをご参照ください	松澤幸一	2	火	2	エネ ルギー工学 棟502	若干名

特記事項

--

## 令和2年度 神奈川県内の大学間における大学院学術交流協定 大学別 受講可能科目リスト

**大 学:** 横浜国立大学

**研究科(専攻):** 理工学府 数物・電子情報系理工学専攻(数学/物理工学/応用物理/情報システム/電気電子ネットワーク教育分野)

※各大学窓口担当者各位:このまま学生閲覧用に使用します。研究科(専攻)別に御用意ください

(履修申請受付期間 : 令和2年4月10日 ~ 令和2年4月17日)

科目名	科目の内容	担当教員	単位	曜日	時限	教室	受入可能学生数
ナノ物性物理科学	WEBシラバスをご参照ください	一柳優子, 白崎良演	2	火	3	未定	若干名
磁気科学概論	WEBシラバスをご参照ください	上原政智, 山本勲	2	木	2	総合研究棟W701	若干名
量子情報物理学概論	WEBシラバスをご参照ください	小坂英男, 堀切智之	2	水	2	総合研究棟W701	若干名
多体電子論	WEBシラバスをご参照ください	大野かおる, レービガーハennes	2	水	1	総合研究棟W701	若干名

(履修申請受付期間 : 令和2年10月9日 ~ 令和2年10月16日)

科目名	科目の内容	担当教員	単位	曜日	時限	教室	受入可能学生数
先端レーザー分光学概論	WEBシラバスをご参照ください	武田淳, 片山郁文	2	木	1	総合研究棟W701	若干名
医療情報システム実習	WEBシラバスをご参照ください	河野隆二, 吉川信行, 馬場俊彦, 竹村泰司, 濱上知樹	4	不定期		未定	若干名
医療デバイス実習	WEBシラバスをご参照ください	河野隆二, 吉川信行, 馬場俊彦, 竹村泰司, 濱上知樹	4	不定期		未定	若干名
医療メカトロニクス実習	WEBシラバスをご参照ください	河野隆二, 吉川信行, 馬場俊彦, 竹村泰司, 濱上知樹	4	不定期		未定	若干名
医療生体システム実習	WEBシラバスをご参照ください	河野隆二, 吉川信行, 馬場俊彦, 竹村泰司, 濱上知樹	4	不定期		未定	若干名
医工連携分野実習	WEBシラバスをご参照ください	河野隆二, 吉川信行, 馬場俊彦, 竹村泰司, 濱上知樹	4	不定期		未定	若干名

### 特記事項

--

# 令和2年度 神奈川県内の大学間における大学院学術交流協定 大学別 受講可能科目リスト

大学: 横浜国立大学

研究科(専攻): 環境情報学府 博士課程前期 学府共通科目

※各大学窓口担当者各位:このまま学生閲覧用に使います。研究科(専攻)別に御用意ください

(履修申請受付期間 : 令和2年4月6日 ~ 令和2年4月17日)

科目名	科目の内容	担当教員	単 位	曜 日	時 限	教室	受入可能 学生数
高度専門職能とキャリア開発	WEBシラバスをご参照ください	志田 基与師	1	集中		別途周知	若干名

## 特記事項

春学期(第3ターム:8月4日~9月30日)開講科目。開講日は8月4, 5, 6, 7日(10時~16時。学外学習も予定。)

# 令和2年度 神奈川県内の大学間における大学院学術交流協定 大学別 受講可能科目リスト

**大 学:** 横浜国立大学

**研究科(専攻):** 環境情報学府 博士課程前期 人工環境専攻

※各大学窓口担当者各位:このまま学生閲覧用に使用します。研究科(専攻)別に御用意ください

(履修申請受付期間 : 令和2年4月6日 ~ 令和2年4月17日)

科目名	科目の内容	担当教員	単 位	曜 日	時 限	教室	受入可能 学生数
ライフサイクルアセスメントⅠ	WEBシラバスをご参照ください	本藤 祐樹	1	火	2	総合研究棟S511	若干名
ライフサイクルアセスメントⅡ	春学期後半 開講 WEBシラバスをご参照ください	本藤 祐樹	1	火	2	総合研究棟S511	若干名
イノベーション戦略論	WEBシラバスをご参照ください	安本 雅典	1	火	4	総合研究棟S511	若干名
知識マネジメントと標準化	WEBシラバスをご参照ください	安本 雅典	1	火	5	総合研究棟S511	若干名
人工環境概論Ⅰ	WEBシラバスをご参照ください	人工環境専攻教員	1	月	3	環境情報1号棟305	若干名
人工環境概論Ⅱ	春学期後半 開講 WEBシラバスをご参照ください	人工環境専攻教員	1	月	3	環境情報1号棟305	若干名

(履修申請受付期間 : 令和2年10月5日 ~ 令和2年10月16日)

科目名	科目の内容	担当教員	単 位	曜 日	時 限	教室	受入可能 学生数
環境イノベーション論Ⅰ	WEBシラバスをご参照ください	鳴海 大典	1	金	4	総合研究棟S511	若干名
環境イノベーション論Ⅱ	秋学期後半 開講 WEBシラバスをご参照ください	鳴海 大典	1	金	4	総合研究棟S511	若干名
イノベーション組織論	WEBシラバスをご参照ください	周佐 喜和	1	火	1	総合研究棟S512-3	若干名
グローバルビジネスとイノベーション	秋学期後半 開講 WEBシラバスをご参照ください	周佐 喜和	1	火	1	総合研究棟S512-3	若干名
地域発展政策Ⅰ	WEBシラバスをご参照ください	遠藤 聡	1	火	3	総合研究棟S511	若干名
地域発展政策Ⅱ	秋学期後半 開講 WEBシラバスをご参照ください	遠藤 聡	1	火	3	総合研究棟S511	若干名

### 特記事項

春学期前半(第1ターム):4月6日(月)~6月3日(水)  
 春学期後半(第2ターム):6月4日(木)~8月3日(月)  
 秋学期前半(第3ターム):10月5日(月)~12月1日(火)  
 秋学期後半(第4ターム):12月2日(水)~2月9日(火)

# 令和2年度 神奈川県内の大学間における大学院学術交流協定 大学別 受講可能科目リスト

**大 学:** 横浜国立大学

**研究科(専攻):** 環境情報学府 博士課程前期 自然環境専攻

※各大学窓口担当者各位:このまま学生閲覧用に使用します。研究科(専攻)別に御用意ください

(履修申請受付期間 : 令和2年4月6日 ~ 令和2年4月17日)

科目名	科目の内容	担当教員	単位	曜日	時限	教室	受入可能学生数
自然生態系設計学Ⅰ	WEBシラバスをご参照ください	森 章	1	集中		別途周知	若干名
自然生態系管理学	WEBシラバスをご参照ください	森 章	1	集中		別途周知	若干名
古生態学Ⅰ	WEBシラバスをご参照ください	和仁 良二	1	金	1	環境情報1号棟301	若干名
古生態学Ⅱ	WEBシラバスをご参照ください	和仁 良二	1	金	2	環境情報1号棟301	若干名
土壌生物学Ⅰ	WEBシラバスをご参照ください	中森 泰三	1	金	5	環境情報1号棟301	若干名
土壌生物学Ⅱ	春学期後半 開講 WEBシラバスをご参照ください	中森 泰三	1	金	5	環境情報1号棟301	若干名

(履修申請受付期間 : 令和2年10月5日 ~ 令和2年10月16日)

科目名	科目の内容	担当教員	単位	曜日	時限	教室	受入可能学生数
自然生態系設計学Ⅱ	WEBシラバスをご参照ください	小池 文人	1	木	4	環境情報1号棟301	若干名
外来生物問題を解決するモデルと社会	秋学期後半 開講 WEBシラバスをご参照ください	小池 文人	1	木	4	環境情報1号棟301	若干名
生態リスクと社会的合意	WEBシラバスをご参照ください	松田 裕之	1	金	3	環境情報1号棟306	若干名

## 特記事項

春学期前半(第1ターム):4月6日(月)~6月3日(水)  
 春学期後半(第2ターム):6月4日(木)~8月3日(月)  
 秋学期前半(第3ターム):10月5日(月)~12月1日(火)  
 秋学期後半(第4ターム):12月2日(水)~2月9日(火)

# 令和2年度 神奈川県内の大学間における大学院学術交流協定 大学別 受講可能科目リスト

大 学: 横浜国立大学

研究科(専攻): 環境情報学府 博士課程前期 情報環境専攻

※各大学窓口担当者各位:このまま学生閲覧用に使用します。研究科(専攻)別に御用意ください

(履修申請受付期間 : 令和2年4月6日 ~ 令和2年4月17日)

科目名	科目の内容	担当教員	単 位	曜 日	時 限	教室	受入可能 学生数
人工知能特論 I	WEBシラバスをご参照ください	白川真一,長尾智晴	1	月	2	理工講義棟C102	若干名
社会における数理科学特論 I	WEBシラバスをご参照ください	額田順二	1	月	3	教育第2研究棟-610	若干名
セキュリティ情報学 II	WEBシラバスをご参照ください	吉岡克成,他	1	火	1	環境情報1号棟314	若干名
数理物理シミュレーション特論 I	WEBシラバスをご参照ください	白崎実	1	火	2	教育第2研究棟-610	若干名
セキュリティ情報学 I	WEBシラバスをご参照ください	四方順司,他	1	火	2	環境情報1号棟305	若干名
情報数学特論 I	WEBシラバスをご参照ください	中本敦浩,小関健太	1	火	4	環境情報1号棟305	若干名
代数幾何学特論 I	WEBシラバスをご参照ください	野間淳,原下秀士	1	水	2	環境情報1号棟310	若干名
人間情報処理 I	WEBシラバスをご参照ください	岡嶋克典,他	1	木	2	環境情報1号棟515	若干名
物理モデリングの数理	WEBシラバスをご参照ください	山田貴博,松井和己	1	木	4	環境情報1号棟306	若干名
トポロジー特論 I	WEBシラバスをご参照ください	西村尚史,根上生也	1	木	5	環境情報1号棟310	若干名
言語情報処理基礎論 I	WEBシラバスをご参照ください	田村直良,森辰則	1	金	2	環境情報1号棟306	若干名
グラフ理論特論 I	WEBシラバスをご参照ください	根上生也,中本敦浩	1	金	2	環境情報1号棟315	若干名
情報環境概論 I	WEBシラバスをご参照ください	岡嶋克典,他	1	金	4	環境情報1号棟305	若干名
人工知能特論 II	春学期後半 開講 WEBシラバスをご参照ください	白川真一,長尾智晴	1	月	2	理工講義棟C102	若干名
社会における数理科学特論 II	春学期後半 開講 WEBシラバスをご参照ください	額田順二	1	月	3	教育第2研究棟-610	若干名
数理物理シミュレーション特論 II	春学期後半 開講 WEBシラバスをご参照ください	白崎実	1	火	2	教育第2研究棟-610	若干名
情報数学特論 II	春学期後半 開講 WEBシラバスをご参照ください	野間淳,原下秀士	1	火	4	環境情報1号棟305	若干名
セキュリティ情報学応用	春学期後半 開講 WEBシラバスをご参照ください	松本勉,他	1	火	5	環境情報1号棟306	若干名
代数幾何学特論 II	春学期後半 開講 WEBシラバスをご参照ください	野間淳,原下秀士	1	水	2	環境情報1号棟310	若干名
人間情報処理 II	春学期後半 開講 WEBシラバスをご参照ください	岡嶋克典,他	1	木	2	環境情報1号棟515	若干名

# 令和2年度 神奈川県内の大学間における大学院学術交流協定 大学別 受講可能科目リスト

**大 学:** 横浜国立大学

**研究科(専攻):** 環境情報学府 博士課程前期 情報環境専攻

(履修申請受付期間 : 令和2年4月6日 ~ 令和2年4月17日)

数値シミュレーションの数理	春学期後半 開講 WEBシラバスをご参照ください	山田貴博,松井和己	1	木	4	環境情報 1号棟306	若干名
トポロジー特論Ⅱ	春学期後半 開講 WEBシラバスをご参照ください	西村尚史,根上生也	1	木	5	環境情報 1号棟310	若干名
言語情報処理基礎論Ⅱ	春学期後半 開講 WEBシラバスをご参照ください	森辰則,田村直良	1	金	2	環境情報 1号棟315	若干名
グラフ理論特論Ⅱ	春学期後半 開講 WEBシラバスをご参照ください	中本敦浩,根上生也	1	金	2	環境情報 1号棟306	若干名
情報環境概論Ⅱ	春学期後半 開講 WEBシラバスをご参照ください	中本敦浩,他	1	金	4	環境情報 1号棟305	若干名

## 特記事項

春学期前半(第1ターム):4月6日(月)~6月3日(水)  
春学期後半(第2ターム):6月4日(木)~8月3日(月)

## 令和2年度 神奈川県内の大学間における大学院学術交流協定 大学別 受講可能科目リスト

大 学： 横浜国立大学

研究科(専攻)： 環境情報学府 博士課程前期 情報環境専攻

※各大学窓口担当者各位：このまま学生閲覧用に使用します。研究科(専攻)別に御用意ください

(履修申請受付期間： 令和2年10月5日 ～ 令和2年10月16日)

科目名	科目の内容	担当教員	単 位	曜 日	時 限	教室	受入可能 学生数
数理解析モデリング I	WEBシラバスをご参照ください	松井和己,山田貴博	1	月	2	総合研究棟S507	若干名
情報数学特論Ⅲ	WEBシラバスをご参照ください	牛越恵理佳,白崎実	1	火	2	環境情報1号棟305	若干名
離散数学特論 I	WEBシラバスをご参照ください	中本敦浩,根上生也	1	火	3	環境情報1号棟310	若干名
代数学特論 I	WEBシラバスをご参照ください	原下秀士,野間淳	1	火	4	環境情報1号棟301	若干名
数理解析モデリング II	WEBシラバスをご参照ください	松井和己,山田貴博	1	水	2	総合研究棟S507	若干名
マルチメディア情報学 I	WEBシラバスをご参照ください	富井尚志,他	1	水	2	環境情報1号棟306	若干名
解析学特論 I	WEBシラバスをご参照ください	牛越恵理佳	1	水	2	環境情報1号棟301	若干名
言語情報応用論 I	WEBシラバスをご参照ください	田村直良,森辰則	1	木	2	環境情報1号棟306	若干名
数理情報特論 I	WEBシラバスをご参照ください	小関健太,中本敦浩	1	木	4	環境情報1号棟315	若干名
最適化と探索 I	WEBシラバスをご参照ください	長尾智晴,白川真一	1	金	2	環境情報1号棟305	若干名
数理アルゴリズム特論	WEBシラバスをご参照ください	四方順司	1	金	3	環境情報1号棟305	若干名
情報数学特論Ⅳ	秋学期後半 開講 WEBシラバスをご参照ください	西村尚史,根上生也	1	火	2	環境情報1号棟305	若干名
離散数学特論 II	秋学期後半 開講 WEBシラバスをご参照ください	中本敦浩,根上生也	1	火	3	環境情報1号棟310	若干名
代数学特論 II	秋学期後半 開講 WEBシラバスをご参照ください	原下秀士,野間淳	1	火	4	環境情報1号棟301	若干名
マルチメディア情報学 II	秋学期後半 開講 WEBシラバスをご参照ください	富井尚志,他	1	水	2	環境情報1号棟306	若干名
解析学特論 II	秋学期後半 開講 WEBシラバスをご参照ください	牛越恵理佳	1	水	2	環境情報1号棟301	若干名
言語情報応用論 II	秋学期後半 開講 WEBシラバスをご参照ください	田村直良,森辰則	1	木	2	環境情報1号棟315	若干名
数理情報特論 II	秋学期後半 開講 WEBシラバスをご参照ください	小関健太,中本敦浩	1	木	4	環境情報1号棟315	若干名
最適化と探索 II	秋学期後半 開講 WEBシラバスをご参照ください	長尾智晴,白川真一	1	金	2	環境情報1号棟305	若干名

### 特記事項

秋学期前半(第3ターム)：10月5日(月)～12月1日(火)

秋学期後半(第4ターム)：12月2日(水)～2月9日(火)

# 令和2年度 神奈川県内の大学間における大学院学術交流協定 大学別 受講可能科目リスト

**大 学:** 横浜国立大学

**研究科(専攻):** 都市イノベーション学府

※各大学窓口担当者各位:このまま学生閲覧用に使います。研究科(専攻)別に御用意ください

**(履修申請受付期間 : 令和2年4月6日 ~ 令和2年4月17日)**

科目名	科目の内容	担当教員	単 位	曜 日	時 限	教室	受入可能 学生数
都市の地盤防災と地盤環境	WEBシラバスをご参照ください	崔 瑛	2	月	4	未定	若干名
途上地域発展論	WEBシラバスをご参照ください	藤掛洋子	2	火	3	教1-319	若干名
横浜建築都市学S	WEBシラバスをご参照ください	寺田真理子,藤原徹平	2	火	5~6	パワープレ ラント	若干名
都市と芸術	WEBシラバスをご参照ください	藤原徹平,平倉圭	2	木	2	教7-306	若干名
都市イノベーションと課題発 見 I	春学期前半 開講 WEBシラバスをご参照ください	高見澤実,為近恵美	2	月	4~5	未定	若干名

**(履修申請受付期間 : 令和2年10月5日 ~ 令和2年10月16日)**

科目名	科目の内容	担当教員	単 位	曜 日	時 限	教室	受入可能 学生数
横浜建築都市学F	WEBシラバスをご参照ください	寺田真理子,藤原徹平	2	火	5~6	パワープレ ラント	若干名
都市居住環境論	WEBシラバスをご参照ください	中村文彦,野原卓	2	水	1	未定	若干名
アジア社会論	WEBシラバスをご参照ください	辻 大和	2	水	2	教1-318	若干名
芸術文化論	WEBシラバスをご参照ください	中川克志,清田友則, 彦江智弘,樽沼範久	2	木	5	教7-203	若干名

## 特記事項

春学期前半(第1ターム):4月6日(月)~6月3日(水)  
 春学期後半(第2ターム):6月4日(木)~8月3日(月)  
 秋学期前半(第3ターム):10月5日(月)~12月1日(火)  
 秋学期後半(第4ターム):12月2日(水)~2月9日(火)