

平成24年度（前期）

博士後期課程

「物質生産科学専攻ゼミナール」の実施予定一覧表

[物質生産科学専攻] 1年生

学 生 名	研 究 テ ー マ 等	実 施 日 等	実 施 場 所	主 指 導 教 員
モハド ハズワン ビン ユソフ	ボルテックスチューブの熱エネルギー分離に関する研究	平成24年 7月31日（火） 15時00分～16時00分	機械2号棟 会議室	片野田 洋
吉 永 拓 真	癌発現の異常タンパク質に関する基礎研究とその 応用技術展開	平成24年 9月 3日（月） 13時30分～14時30分	応用化学工学科 1号棟1階会議室	吉 田 昌 弘
山 本 誠	コンクリート構造物の流電陽極方式電気防食に用 いる高機能塗装システムの開発	平成24年 9月13日（木） 10時00分～11時00分	海洋土木工学科棟 5階会議室	武 若 耕 司

[物質生産科学専攻] 2年生

学 生 名	研 究 テ ー マ 等	実 施 日 等	実 施 場 所	主 指 導 教 員
山 下 和 弥	酵素類似触媒によるリビングラジカル重合の開発	平成24年 7月30日（月） 17時00分～18時00分	工学系講義棟 123号教室	門 川 淳 一
森 田 洋 充	超音速を用いる溶射法の流体力学的研究	平成24年 7月31日（火） 13時00分～14時00分	機械2号棟 会議室	片野田 洋
張 会 敏	光環状付加反応による大環状化合物の合成に関する研究	平成24年 9月10日（月） 13時30分～14時30分	応用化学工学科 2号棟会議室	下 茂 徹 朗
江 口 康 平	人工ポゾランを利用したコンクリートの高耐久性 化に関する研究	平成24年 9月13日（木） 13時00分～14時00分	海洋土木工学科棟 5階会議室	武 若 耕 司
湯 地 輝	乾式吹付けコンクリートの品質管理と施工性能に 関する研究	平成24年 9月13日（木） 15時00分～15時00分	海洋土木工学科棟 5階会議室	山 口 明 伸
福 留 祐 一	カルシウムアルミネートを混合したコンクリート の遮塩性に関する研究	平成24年 9月14日（金） 13時00分～14時00分	海洋土木工学科棟 5階会議室	武 若 耕 司
カタパディ ドゥルバ ナラヤナ	Study on pozzolanic reactivity of pyroclastic flow deposit called as SHIRASU (シラスのポゾラン反応性に関する研究)	平成24年 9月14日（金） 15時00分～16時00分	海洋土木工学科棟 5階会議室	武 若 耕 司
高 口 裕 芝	吹出し管を備えた吸込みノズルの粉体空気輸送特 性に関する研究	平成24年 9月18日（火） 13時00分～14時00分	工学部共通棟 202号教室	福 原 稔
平 石 育 典	持続可能な 100W 社会への展望	平成24年 9月18日（火） 10時00分～11時00分	工学部共通棟 305号教室	小 原 幸 三
陳 麗	亜鉛エキシマ凝縮過程の温度依存性	平成24年 9月18日（火） 13時00分～14時00分	工学部共通棟 305号教室	小 原 幸 三
奈 良 大 作	Al-Si 傾斜機能材料の半熔融加工に関する研究	平成24年 9月24日（月） 10時00分～11時00分	機械工学科2号棟 4階応用システム ゼミ室	福 井 泰 好

※ 興味のある人は、誰でも聴講できます。

平成24年度（前期）

博士後期課程

「物質生産科学専攻ゼミナール」の実施予定一覧表

[物質生産科学専攻] 3年生

学 生 名	研 究 テ ー マ 等	実 施 日 等	実 施 場 所	主 指 導 教 員
サルノ ブライアンジョン	Development of New Method to Measure Particle Size Using Evanescent Wave for Mixed Particles with Size Distribution	平成24年 8月 6日 (月) 13時30分～14時30分	応用化学工学科 2号棟2階会議室	吉 留 俊 史
ラボル ジャニス ボルシス	Photonic Properties of EuCl_3 Solid Prepared by various methods measured under Different Vapor Pressure	平成24年 8月17日 (金) 13時30分～14時30分	応用化学工学科 2号棟2階会議室	吉 留 俊 史
小 原 裕 也	R 刃工具による脆性材料の精密切削加工	平成24年 9月 3日 (月) 11時00分～12時00分	機械工学科2号棟 3階会議室	近 藤 英 二
植 田 靖 宏	接触分解プロセスに関する研究	平成24年 9月10日 (月) 11時00分～12時00分	応用化学工学科 1号棟会議室	筒 井 俊 雄
桑 山 昌 洋	亜鉛エキシマ凝縮過程における共鳴遷移の寄与	平成24年 9月18日 (火) 15時00分～16時00分	工学部共通棟 305号教室	小 原 幸 三
上 林 洋 樹	SPSによる傾斜機能材料の作製	平成24年 9月25日 (火) 10時00分～11時00分	機械工学科2号棟 4階応用システム ゼミ室	福 井 泰 好

※ 興味のある人は、誰でも聴講できます。

平成24年度（前期）

博士後期課程

「物質生産科学専攻特別演習Ⅰ」の実施予定一覧表

[物質生産科学専攻] 1年生

学 生 名	研 究 テ ー マ 等	実 施 日 等	実 施 場 所	主 指 導 教 員
モハド ハズワン ビン ユソフ	パルスチューブ冷凍機に関する研究動向	平成24年 7月31日（月） 16時00分～17時00分	機械2号棟 会議室	片野田 洋
吉 永 拓 真	血液浄化療法への応用技術展開	平成24年 9月 3日（月） 14時40分～15時40分	応用化学工学科 1号棟1階会議室	吉 田 昌 弘
山 本 誠	鋼構造物に用いる防食技術	平成24年 9月13日（木） 11時00分～12時00分	海洋土木工学科棟 5階会議室	武 若 耕 司

※ 興味のある人は、誰でも聴講できます。

平成24年度（前期）

博士後期課程

「物質生産科学専攻特別演習Ⅱ」の実施予定一覧表

[物質生産科学専攻] 2年生

学 生 名	研 究 テ ー マ 等	実 施 日 等	実 施 場 所	主 指 導 教 員
森 田 洋 充	スクラムジェットエンジン内における燃料と酸素の混合促進に関する研究	平成24年 7月31日（火） 14時00分～15時00分	機械2号棟 会議室	片野田 洋
山 下 和 弥	リビングラジカル重合の新展開について	平成24年 9月 7日（金） 17時00分～18時00分	工学系講義棟 123号教室	門 川 淳 一
江 口 康 平	再生骨材を利用したコンクリートの諸性能と今後の展望	平成24年 9月13日（木） 14時00分～15時00分	海洋土木工学科棟 5階会議室	武 若 耕 司
湯 地 輝	数値解析を用いたコンクリートの性能評価手法	平成24年 9月13日（木） 16時00分～17時00分	海洋土木工学科棟 5階会議室	山 口 明 伸
福 留 祐 一	コンクリート用鉱物性混和材料の活用の現状	平成24年 9月14日（金） 14時00分～15時00分	海洋土木工学科棟 5階会議室	武 若 耕 司
平 石 育 典	利便性・快適性の評価	平成24年 9月18日（火） 11時00分～12時00分	工学部共通棟 305号教室	小 原 孝 三
陳 麗	静電容量からみたフラクタルとトポロジーの世界	平成24年 9月18日（火） 14時00分～15時00分	工学部共通棟 305号教室	小 原 孝 三
高 口 裕 芝	固気混相流数値シミュレーションの将来展望	平成24年 9月18日（火） 14時00分～15時00分	工学部共通棟 202号教室	福 原 稔
奈 良 大 作	ろう付けによる異種金属材接合の強度評価	平成24年 9月24日（月） 11時00分～12時00分	機械工学科2号棟 4階応用システム ゼミ室	福 井 泰 好
張 会 敏	酸素の活性化とその応用	平成24年 9月27日（木） 13時30分～14時30分	応用化学工学科 2号棟会議室	下 茂 徹 朗

※ 興味のある人は、誰でも聴講できます。

平成24年度 (前期)

博士後期課程

「システム情報科学専攻ゼミナール」の実施予定一覧表

[システム情報科学専攻] 1年生

学 生 名	研 究 テ ー マ 等	実 施 日 等	実 施 場 所	主 指 導 教 員
江 口 晴 香	外部情報解析に基づく人物の内部状態推定に関する研究	平成24年 8月23日 (木) 11時00分～12時00分	情報工学科棟 2階73号教室	渡 邊 陸
磯 村 宜 典	空調用ファンモータのベアリング電食に関する研究について	平成24年 8月28日 (火) 13時00分～14時00分	電気電子棟 26号教室	山 本 吉 朗
外 川 内 亜 美	タンパク質分解酵素ククミシンの基質特異性と構造相関	平成24年 8月30日 (木) 13時00分～14時00分	理学部2号館 3階セミナー室	伊 東 祐 二
上 條 陽 平	シクロオキシゲナーゼ (COX) -1 および -2 の発現系構築とアラキドン酸カスケード関連物質のマイクロ合成	平成24年 8月30日 (木) 15時00分～16時00分	理学部2号館 3階セミナー室	伊 東 祐 二
宮 崎 誠 生	産業応用を目指したアルパカ由来 VHH 抗体の研究	平成24年 8月31日 (金) 13時00分～14時00分	理学部2号館 3階セミナー室	伊 東 祐 二
谷 山 大 介	ガロア体を利用した暗号化技術の研究	平成24年 9月 3日 (月) 11時00分～12時00分	情報工学科棟 2階73号教室	瀧 田 孝 康
モト・ハルナリ ピョ・モト	Estimation of Internal State (Stress) Based on the Information from Visible and Thermal Camera	平成24年 9月11日 (火) 11時00分～12時00分	情報工学科棟 2階73号教室	渡 邊 陸
ハリバミュ	Eigen elements for the first order hyperbolic mixed problem in the quarter plane	平成24年 9月24日 (月) 10時00分～11時00分	理学部2号館 5階502号教室	千 原 浩 之
ジェニゾン	多様体上の微分形式について	平成24年 9月24日 (月) 11時00分～12時00分	理学部2号館 5階502号教室	愛 甲 正
松 尾 康 弘	近赤外線分光顕微鏡を使用した脳機能イメージング技術	平成24年 9月28日 (金) 17時30分～19時00分	共通棟 7階701号室	吉 田 秀 樹

※ 興味のある人は、誰でも聴講できます。

平成24年度(前期)

博士後期課程

「システム情報科学専攻ゼミナール」の実施予定一覧表

[システム情報科学専攻] 2年生

学 生 名	研 究 テ ー マ 等	実 施 日 等	実 施 場 所	主 指 導 教 員
アニス ウル レーマン	Research on Human Attention in Tracking Multiple Moving Objects	平成24年 8月 3日(金) 9時30分~10時30分	情報工学科棟 5階会議室	大塚 作一
若井 純子	ブタ抗体ライブラリから単離された抗原特異的抗体の特性解析	平成24年 8月31日(金) 14時00分~15時00分	理学部2号館 3階セミナー室	伊東 祐二
村岡 仁	改変セルラーゼの評価による効率的糖化メカニズムの解明	平成24年 8月31日(金) 15時00分~16時00分	理学部2号館 3階セミナー室	伊東 祐二
姜 滄文	空中映像解析による広域状況認識に関する研究	平成24年 9月 4日(火) 11時00分~12時00分	情報工学科棟 2階73号教室	渡邊 陸
弓削 和通	PCマウスにおける手振れの補正に関する研究	平成24年 9月 6日(木) 10時00分~11時00分	工学系講義棟 123号教室	余 永
本田 城二	CT/MR統合画像認識による肝臓病変自動解析に関する研究	平成24年 9月13日(木) 13時00分~14時00分	情報工学科棟 2階73号教室	渡邊 陸

[システム情報科学専攻] 3年生

学 生 名	研 究 テ ー マ 等	実 施 日 等	実 施 場 所	主 指 導 教 員
島中 孝彰	IgA 結合ペプチドによる特異的精製システムの開発研究	平成24年 8月30日(木) 17時00分~18時00分	理学部2号館 3階セミナー室	伊東 祐二
ケティティ オウン	ボロノイ分割を用いた強化学習の研究	平成24年 9月 3日(月) 10時00分~11時00分	情報工学科棟 2階73号教室	淵田 孝康
斐 占武	パラレル機構の運動制御における高感度運動センシングに関する研究	平成24年 9月 7日(金) 13時00分~14時00分	工学系講義棟 123号教室	余 永
濱田 和哉	有理ホモトピー理論	平成24年 9月 7日(金) 13時30分~14時30分	理学部2号館 5階502室	奥倉 昭治
松田 純	装着型パワーアシストの高感度的実現に関する研究	平成24年 9月 7日(金) 14時00分~15時00分	工学系講義棟 123号教室	余 永

※ 興味のある人は、誰でも聴講できます。

平成24年度（前期）

博士後期課程

「システム情報科学専攻特別演習Ⅰ」の実施予定一覧表

[システム情報科学専攻] 1年生

学 生 名	研 究 テ ー マ 等	実 施 日 等	実 施 場 所	主 指 導 教 員
江 口 晴 香	親和的情報空間構築に関する研究調査	平成24年 8月23日(木) 10時00分～11時00分	情報工学科棟 2階73号教室	渡 邊 睦
磯 村 宜 典	空調ファンモータへの最新インバータ技術の適用に関する考察	平成24年 8月28日(火) 14時00分～15時00分	電気電子棟 26号教室	山 本 吉 朗
外川内 亜美	核内受容体依存的発現タンパク質 apolipoprotein A-Iの研究について	平成24年 8月30日(木) 14時00分～15時00分	理学部2号館 3階セミナー室	伊 東 祐 二
上 條 陽 平	タンパク質固定化のためのシリカ表面修飾法とその応用	平成24年 8月30日(木) 16時00分～17時00分	理学部2号館 3階セミナー室	伊 東 祐 二
谷 山 大 介	強化学習に関する研究	平成24年 9月10日(月) 10時00分～11時00分	情報工学科棟 2階73号教室	瀧 田 孝 康
モト・ナガリ ヒン バツ・モト	Infrared Thermal Imaging	平成24年 9月11日(火) 10時00分～11時00分	情報工学科棟 2階73号教室	渡 邊 睦
松 尾 康 弘	構音障害患者に対する音響学的側面を応用した発話特徴測定器の開発	平成24年 9月28日(金) 16時30分～17時30分	共通棟 7階701号室	吉 田 秀 樹

※ 興味のある人は、誰でも聴講できます。

平成24年度（前期）

博士後期課程

「システム情報科学専攻特別演習Ⅱ」の実施予定一覧表

[システム情報科学専攻] 2年生

学 生 名	研 究 テ ー マ 等	実 施 日 等	実 施 場 所	主 指 導 教 員
アニス ウル レーマン	Recent research topics on human visual performance	平成24年 8月3日(金) 11時00分～12時00分	情報工学科棟 5階会議室	大 塚 作 一
村 岡 仁	ナノ分子計測技術の開発	平成24年 8月31日(金) 16時00分～17時00分	理学部2号館 3階セミナー室	伊 東 祐 二
姜 滄 文	物体追跡手法の過去、現在と未来に関する研究調査	平成24年 9月4日(火) 10時00分～11時00分	情報工学科棟 2階73号教室	渡 邊 睦
弓 削 和 通	知的ロボットマニピュレーションの新展開に関する研究	平成24年 9月6日(木) 11時00分～12時00分	工学系講義棟 123号教室	余 永

[システム情報科学専攻] 3年生

学 生 名	研 究 テ ー マ 等	実 施 日 等	実 施 場 所	主 指 導 教 員
濱 田 和 哉	有限位数のPostnikov 不変量	平成24年 9月7日(金) 15時00分～16時00分	理学部2号館 5階502号室	奥 倉 昭 治

※ 興味のある人は、誰でも聴講できます。

平成24年度（前期）

博士後期課程

「生命環境科学専攻ゼミナール」の実施予定一覧表

【生命環境科学専攻】 1年生

学 生 名	研 究 テ ー マ 等	実 施 日 等	実 施 場 所	主 指 導 教 員
亀崎 達矢	NGC2264の星形成事情	平成24年 6月8日(金) 13時30分～14時30分	理学部1号館 4階411号室	半田 利 弘
杜若 祐平	硫酸化糖鎖に関する研究	平成24年 7月12日(木) 18時00分～19時00分	共通棟 1階101号室	隅田 泰 生
新地 浩之	糖鎖固定化ナノ粒子に関する研究	平成24年 7月19日(木) 18時00分～19時00分	共通棟 1階101号室	隅田 泰 生
水野 いづみ	電波単一鏡偏波観測の較正手法の確立と偏波観測による磁場計測	平成24年 7月27日(金) 14時30分～15時30分	理学部1号館 4階411号室	亀野 誠 二
ブディ サクソ	デングウイルスに関する研究	平成24年 8月23日(木) 18時00分～19時00分	共通棟 1階101号室	隅田 泰 生
ウィルダール レオナルド ガンボアルイス	底質中における水銀の分布と底質の化学組成	平成24年 8月27日(月) 15時00分～16時00分	理学部3号館 321号室	富安 卓 滋
加藤 寛隆	アフリカツメガエル外胚葉の細胞死の研究	平成24年 9月 3日(月) 11時00分～12時00分	理学部3号館3階 セミナー室	坂井 雅 夫
大出 悟	エチオピア南部コンソ層（前期更新世）産ウマ科化石の食性復元	平成24年 9月27日(木) 17時00分～18時00分	理学部1号館 223号室	仲谷 英 夫

【生命環境科学専攻】 2年生

学 生 名	研 究 テ ー マ 等	実 施 日 等	実 施 場 所	主 指 導 教 員
工藤 芳文	熱帯の保護区への移入種の影響	平成24年 8月21日(火) 10時00分～11時00分	共通教育棟3号館 3階324号室	鈴木 英 治
莊 思 寧	Observational study of morphological changes in late-type medium-mass stars	平成24年 8月31日(金) 13時30分～14時30分	理学部1号館 4階411号室	中西 裕 之
山下 啓	内部波の非線形数値解析	平成24年 9月20日(木) 10時30分～11時30分	海洋土木工学科棟 5階会議室	柿沼 太 郎
土居 真輔	北薩地方池之段層の地質構造	平成24年 9月26日(水) 10時30分～11時30分	理学部1号館 223号室	山本 啓 司
ユソフ シュアイブ ビンイブラヒム	Taxonomy and reproduction of the family Glyceridae (Polychaeta, Annelida) in Japan	平成24年 9月27日(木) 8時00分～9時00分	理学部1号館 223号室	佐藤 正 典
福元 しげ子	鹿児島県におけるアシジロヒラフシアリの生態	平成24年 9月27日(木) 10時00分～11時00分	理学部1号館 223号室	山根 正 氣
山田 英佑	現生反芻動物におけるメソウェア解析	平成24年 9月27日(木) 15時00分～16時00分	理学部1号館 223号室	仲谷 英 夫

※ 興味のある人は、誰でも聴講できます。

平成24年度(前期)

博士後期課程

「生命環境科学専攻ゼミナール」の実施予定一覧表

[生命環境科学専攻] 3年生

学 生 名	研 究 テ ー マ 等	実 施 日 等	実 施 場 所	主 指 導 教 員
チブエゼ ジェームズ オクウェ	Determination of relative motions of massive young stellar objects using the 3-D kinematics of water maser features	平成24年 6月 8日(金) 14時30分~15時30分	理学部1号館 4階411号室	半田利弘
小 薄 健 一	根粒着生の制御機構と病原抵抗性遺伝子	平成24年 8月 7日(火) 11時00分~12時00分	理学部2号館3階 生命化学セミナー 室	内海俊樹
角 友 博	微生物との共生能における植物ヘモグロビンの生理機能	平成24年 8月 7日(火) 13時30分~14時30分	理学部2号館3階 生命化学セミナー 室	内海俊樹
梶 健太郎	共生窒素固定細菌 <i>Frankia</i> の形質転換法の確立	平成24年 8月 7日(火) 15時00分~16時00分	理学部2号館3階 生命化学セミナー 室	九町健一
窪 田 真 樹	標高を考慮した住宅の省エネルギー基準の地域区分に関する研究	平成24年 8月29日(木) 14時00分~15時00分	建築学科棟4階 会議室	曾我和弘
宮 澤 千 頭	窓・躯体間の熱橋が住宅の熱損失に与える影響	平成24年 8月29日(木) 15時00分~16時00分	建築学科棟4階 会議室	二宮秀典
濱 添 勇 太	ヒト Fab 抗体ファージライブラリーの作製	平成24年 9月 7日(金) 13時30分~14時30分	工学部共通棟 701号室	杉村和久
多 宝 徹	しらす地山トンネルの力学特性	平成24年 9月14日(金) 10時00分~11時00分	海洋土木工学科棟 2階自習室	北村良介
山 田 満 秀	不飽和土の力学モデル	平成24年 9月14日(金) 11時00分~12時00分	海洋土木工学科棟 2階自習室	北村良介
前 田 芳 之	奄美大島におけるカンアオイ類の繁殖生態	平成24年 9月27日(木) 13時00分~14時00分	理学部1号館 223号室	山根正気
半 田 直 人	ケニア北部ナカリ地域の上部中新統ナカリ層産サイ科化石の同定	平成24年 9月27日(木) 14時00分~15時00分	理学部1号館 223号室	仲谷英夫
稲 倉 寛 仁	カルデラ形成噴火の準備過程の解明・池田カルデラ・阿蘇カルデラを例に	平成24年 9月28日(金) 16時00分~17時00分	理学部3号館 3312号室	小林哲夫

※ 興味のある人は、誰でも聴講できます。

平成24年度（前期）

博士後期課程

「生命環境科学専攻特別演習Ⅰ」の実施予定一覧表

[生命環境科学専攻] 1年生

学 生 名	研 究 テ ー マ 等	実 施 日 等	実 施 場 所	主 指 導 教 員
水 野 いづみ	活動銀河核ジェットの磁場構造	平成24年 6月15日（金） 16時30分～17時30分	理学部1号館 4階411号室	亀 野 誠 二
杜 若 祐 平	神経系と硫酸化糖鎖に関する近年の研究	平成24年 7月12日（木） 17時00分～18時00分	共通棟 1階101号室	隅 田 泰 生
新 地 浩 之	ナノ粒子を用いたバイオセンサーに関する研究	平成24年 7月19日（木） 17時00分～18時00分	共通棟 1階101号室	隅 田 泰 生
亀 崎 達 矢	長周期変光星の観測的特徴	平成24年 7月27日（金） 13時30分～14時30分	理学部1号館 4階411号室	半 田 利 弘
ウィルダール ナルド ガンボ アルイス	環境中における微量元素の挙動に関する研究	平成24年 8月27日（月） 16時00分～17時00分	理学部3号館 321号室	富 安 卓 滋
加 藤 寛 隆	細胞死に関わる遺伝子について	平成24年 9月 3日（月） 14時00分～15時00分	理学部3号館3階 セミナー室	坂 井 雅 夫
大 出 悟	アフリカにおけるヒッパリオンの系統分類	平成24年 9月27日（木） 18時00分～19時00分	理学部1号館 223号室	仲 谷 英 夫

※ 興味のある人は、誰でも聴講できます。

平成24年度（前期）

博士後期課程

「生命環境科学専攻特別演習Ⅱ」の実施予定一覧表

[生命環境科学専攻] 2年生

学 生 名	研 究 テ ー マ 等	実 施 日 等	実 施 場 所	主 指 導 教 員
工 藤 芳 文	種子の形態、様式から見る散布能力について	平成24年 8月21日（火） 11時00分～12時00分	共通教育棟3号館 3階324号室	鈴 木 英 治
莊 思 寧	Expansion motions of supernovae	平成24年 9月 7日（金） 13時30分～14時30分	理学部1号館 4階411号室	中 西 裕 之
山 下 啓	水の波の非線形挙動	平成24年 9月21日（金） 10時30分～11時30分	海洋土木工学科棟 5階会議室	柿 沼 太 郎
土 居 真 輔	四万十帯におけるデュープレックス構造と序列外スラスト	平成24年 9月26日（水） 11時30分～12時30分	理学部1号館 223号室	山 本 啓 司
ユソフ シュアイブ イブラヒム	Ecological functions of mangrove community in an estuary of the Kelantan Delta, Malaysia	平成24年 9月27日（木） 9時00分～10時00分	理学部1号館 4階411号室	佐 藤 正 典
福 元 しげ子	マルカイガラムシ科における越冬型に関する研究	平成24年 9月27日（木） 11時00分～12時00分	理学部1号館 223号室	山 根 正 氣
山 田 英 佑	化石群集におけるメソウェア解析	平成24年 9月27日（木） 16時00分～17時00分	理学部1号館 223号室	仲 谷 英 夫

※ 興味のある人は、誰でも聴講できます。