

共創空間「GYMLABO」の これまでの歩み

創立110周年記念事業として大胆にリノベーション
産学官の交わりの形成拠点へ



1965年
建設

改修前の旧体育館



2019年 計画開始
2021年春 着工



2022年
リノベーション

GYMLABO Kyutech

知と技術の集積地である九州工業大学を起点に
産学官一体となったオープンイノベーションを実現する

プロジェクトの背景

九工大はこれまで教育や研究、産学連携で高い成果をあげてきた。

教育研究活動のさらなる活性化のためには、

✓ 学内で生み出された人材・技術・設備の有機的な交わり

✓ 多様なステークホルダーが交わる拠点形成

が必要だと考えた。

イノベーション
コモンズの
創出へ

- あらゆる分野、あらゆる場面で、あらゆるプレーヤーがともに創造活動を展開（共創）できる空間
- キャンパス全体が有機的に連携し、ソフト（運用）・ハード（空間）が一体となった「共創の場」
- 教育研究の高度化・多様化・国際化、地域や産業界との連携協力の推進に貢献

※【赤】GYM LABOで創出

【青】GYMLABOにより強化

【緑】キャンパス全体で整備していく



アクティブラーニング



集中して学修できるスペース



ICTによるコミュニケーション

イノベーション コモンズ構想 【戸畑】



国際交流



施設・機能のネットワーク化

飲食可能な
ミーティングスペース

研究室・学科の枠を超えた
コラボレーションを生むオープンスペース

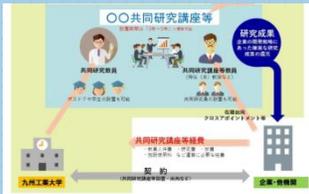
屋外の交流空間

実験施設

企業や他大学とのオープンラボ

地域に開かれたキャンパス

地域への公開講座



共同研究講座等



産学官連携推進会



企業と共同した実証実験



ハード

ソフト

「つながる」ことで生まれるシナジー効果による「共創の場」

イノベーション commons構想 【飯塚】



- ✓ 産学連携等を中心に、多目的に利用可能
- ✓ タイム・シェアリングできる空間の設置
- ✓ ニーズ・シーズを発信し、学生や来訪者がムアリング（繋留）する・できる空間



- ✓ ネットワークを通じて、外部やバーチャルとも接続
- ✓ GYM LABO（戸畑キャンパス）との連携

ポルト棟

GYMLABO



1909年 明治専門学校 開校
1959年 創立50周年（ピアノ寄贈）
1965年 体育館 建設

九工大が持つ「人材・知識・技術・設備を有機的に結びつける交わりの形成拠点として、設備も機能もオープンにそしてフレキシブルに活用できる施設

2019年 創立110周年（計画開始）
2021年春 着工
2022年5月26日 開所

新型コロナ
パンデミック

名称の由来

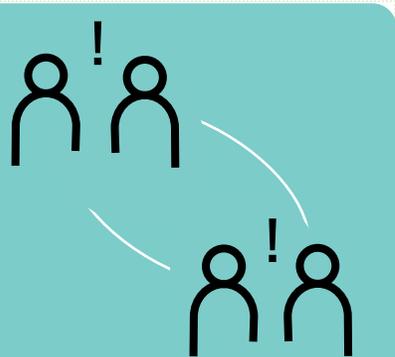
GYMLABO（ジムラボ）

GYM（体育館） + Laboratory（研究室）

交わりの形成拠点のためのステップ

Step1

インスピレーション
が交わる



施設設備・運営スタッフ・
各種イベントの実施

→人とその人のインスピレーションが交わる機会を生み出す

Step2

関わりが交わる

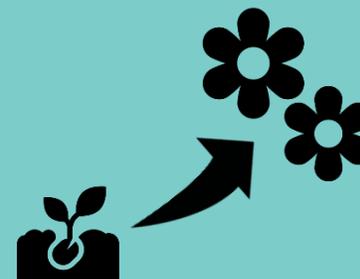


SNSやHPなどオンライン
ツールを活用

→単発的なつながりを持続的なつながりに変えるきっかけづくり

Step3

共創ゴトが交わる



今後は…

個人同士のつながりをチーム同士の共創へ背中を押すサービスの提供や、学内の既存の取り組みとの連動を仕掛ける

KyuTechコラボ（産学官連携推進会）



多様な交わりの創出

柔軟な発想の交わり

大学の資源を活用した
技術開発/次世代を担う
人材との交わり

能動的な学びの経験
多様な人材との交わり

地域課題の解決
地域への思いの交わり

GYMLABOの利用状況

2022年5月の開所から2カ月で、7月にはGYMLABO延べ利用者は1万人を超えました

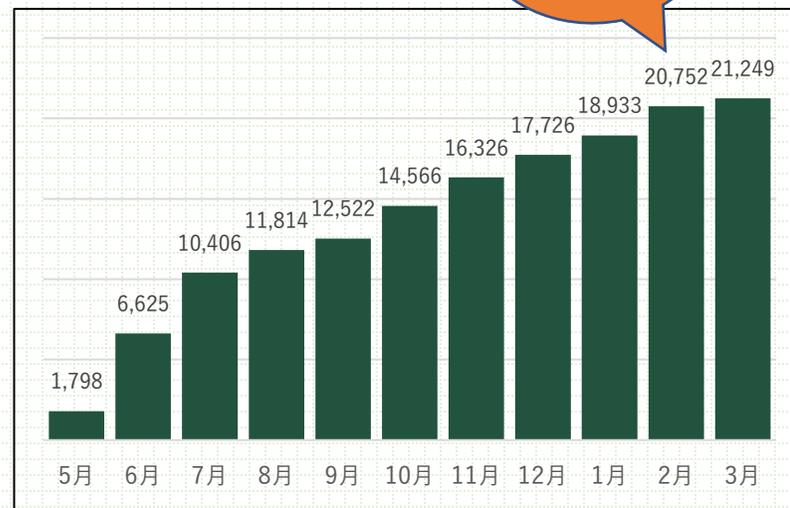
その後も利用は順調に推移し、2023年2月にはついに延べ利用者が2万人を突破しています

他大学の学生の利用も多く、更には近隣の高校に通学する高校生の利用や、一般利用者のリピーターなども見られるようになり、開所から約1年が経過し、大学内さらには地域にも定着し始めています

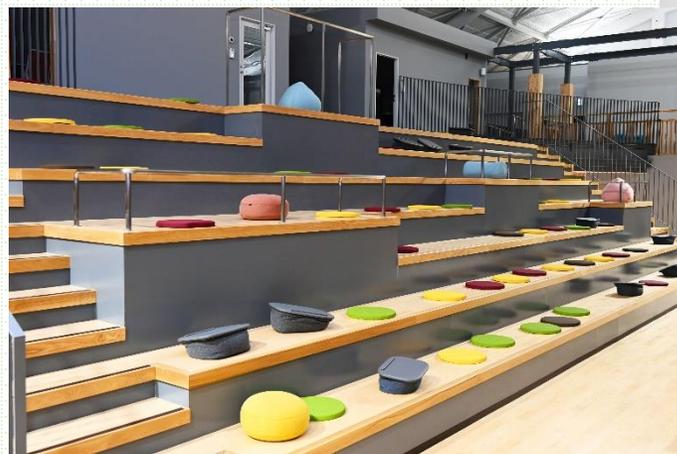
令和5年4月には新入生の入学により利用者数が大きく伸びており、1日の利用者が280名を超える日もあります

2万人突破

2023年3月末までに
利用者のべ**21,249**名
会員登録者**2,339**名



共創空間GYMLABOの これまでの歩み



開所式



約1週間のプレオープン期間ののち、2022年5月26日に開所式を挙行し、正式にオープンしました
開所式には、建設事業募金にご寄付いただいた皆様をはじめとして、学外からのご来賓、報道関係者、
学内関係者など100名を超える方々が出席しました

テープカットや施設デザインプロセスの説明、さらには、施設内に設置されたベーゼンドルファーピアノを
活用した記念演奏なども行われました

利用者の交流促進のための企画



もくもく会 in GYMLABO

学年最後のテスト乗り切り!!!

もくもく会 ってなに?

参加者の皆さんで 集中ゾーンに集まり 仕事・勉強・読書など、各自もくもくと作業に取り組む会のことです!

GYMLABOスタッフも参加します! 朝の時間を有効活用しませんか?

開催日時
1月31日(火)
2月3日(金)
2月6日(月)
2月9日(木)
8:00~10:00
※出入り自由です!

1つでも当てはまったら GYMLABOに集合!
 一人ではなかなかやる気が出ない
 学論、修論進まない
 コアスト勉強がはかどらない
 家では集中できない

場所: アゴラ
料 金: 無料
持ち物: 作業したいもの 集中力

GYMLABOXMAS WEEK

企業の方とお話したらスタンプ1つもらえます!

参加企業はこちら!

| | | | |
|----|---------------------------------|----|--|
| 19 | 14:00~ ユニコネット (IT) | 22 | 11:00~18:30 OPTiM (ソフトウェア) 14:00~18:30 野村総合研究所 (情報サービス) |
| 20 | 10:00~18:00 ATOMica (コワーキング) | 23 | 13:00~ ハウインターナショナル (IT) 14:00~18:30 野村総合研究所 (情報サービス) |
| 21 | 13:30~17:30 三井ハイテック (製造業) | | |

話してみたい企業さんがいたら GYMLABOスタッフに伝えてね!

ジムトーク

水曜ひる14:00

ジムトークって何するの?

- 回ごとに設けたテーマについてみんなでゆる〜くディスカッションします!
- 司会が参加者に質問をするのでパネルボードにそれぞれ答えを記入してもらいます!
- みんなの答えについてどんどん深掘りしていくので、自分の持っている知識や熱をどんどん発してね!

KyuTechコラボと連携したクリスマスウィーク (2022年12月)

コーヒー無料券がもらえるスタンプラリーでゲーム性も取り入れ、楽しみながら企業利用者と学生の繋がりづくりを促進



常駐スタッフや学生アルバイトによる様々な企画: 館内利用者同士がつながるきっかけづくりを目的とした、館内ラジオHPでの学内の魅力的な部活やサークル紹介、季節感のあるイベントなどを通じた学生同士の交流促進

産学連携の拠点に

GYMLABO内シェアオフィス入居企業



ユニコネット株式会社 様
(2022.10より入居)

九工大卒業生
が起業

株式会社マリス creative design 様
(2023.1より入居)

九工大卒業生
が起業

グラッチャ株式会社 様
(旧：メディカルネットサービス・スポーツ株式会社 様)
(2022.10より入居)



九州・沖縄一体となった
大学発スタートアップ創出プラットフォーム
『PARKS』キックオフシンポジウム
(2022年8月)



九州インターネット
プロジェクト (QBP)
シンポジウム
(2022年7月)



GYMLABOハッカソン (2023年3月)
主催：ユニコネット株式会社様、株式会社ハックツ様
共催：九州工業大学、PARKS

GYMLABOを宿泊／自習場所として夜間開放した初の取組
参加者はチームを組んで、ユニコネット様、ハックツ様の専門的なサポートを
受けながらソフトウェアを開発
福岡県内の大学生のみならず、高専・専門学校生や関東の大学生も参加

産学連携による実証 カーボンニュートラルキャンパス



第1回ワークショップ
(2022年6月)

カーボンニュートラルキャンパスの実現に向けて
株式会社Chaintope様
株式会社みやまパワーHD様
北九州市立大学様
と連携した実証を推進



第2回ワークショップ
(2022年11月)



ナッジ実証 (2023年1~2月)

電力デマンド上昇が予想される日に
GYMLABOに学生が集まるようナッジ（通知）を
行い、大学キャンパス全体の電力消費減を図る取組



電力見える化モニター設置
(2023年1月)

学生への支援：キャリア支援①

**第一回 KCL
ピッチコンテスト
2022.9.21(WED)**

戸畑キャンパスGYMLABO & オンライン
ピッチコンテスト 13:30-17:05 / 交流会 17:15 - 18:15

タイムテーブル

12:00 - 13:30 ピアノ演奏 ♪
13:30 - 14:10 開会式
 ● 開会案内
 ● 学長挨拶
 ● パートナー企業の紹介
 ● KCL・ピッチコンテストの説明
 ● 復刻ノオトの紹介

14:10 - 14:58 セッション①
14:58 - 15:10 休憩 ♪
15:10 - 16:37 セッション②
16:37 - 16:50 休憩 ♪
16:50 - 17:05 表彰式
17:15 - 18:15 交流会

この時間に
復刻ノオト×KCL
コラボ企画実施！
ペーゼンドルファーの
グランドピアノ
演奏が行われます。

Kyutech Code LAB主催：
KCLピッチコンテスト
(2022年9月、2023年3月)

日頃のITエンジニアリング学習
の成果を企業やOB/OG、在学
生、教職員に向けてプレゼン
テーション



博士学生支援事業交流会
(2022年11月)



Kyutech Code LAB (KCL)

九州工業大学・九州工業大学OB/OG・企業による連携教育により
「世の中の課題をITで解決できるエンジニア」を育成するプロジェクト
<https://kyutech-code-lab.jp/>



持続可能な
世界実現を目指して
社会に潜在する
問題を解決する
ビジネスを大募集

WANTED! 優秀な提案は
コンテストで発表

九工大起業家コンテスト2023 3.3 FRI
2023 13:00 - 15:30

九州工業大学戸畑キャンパス内
GYMLABO

2022年12月19日(月)～2023年1月13日(金)

九州工業大学Moodle(九工大起業家コンテスト2023)にて応募募集
ご確認いただき、申込の受付をスタートしております。
https://kyutech-code-lab.jp/kyutech-code-lab-2023/

主催 | 九州工業大学 後援 | PARKS、株式会社i-Wインテナーショナル、起業家支援ネットワーク Kyutech



起業家コンテスト2023
(2023年3月)

学生への支援：キャリア支援②

株式会社デンソー様主催：Meet UP イベント
(2022年11月)



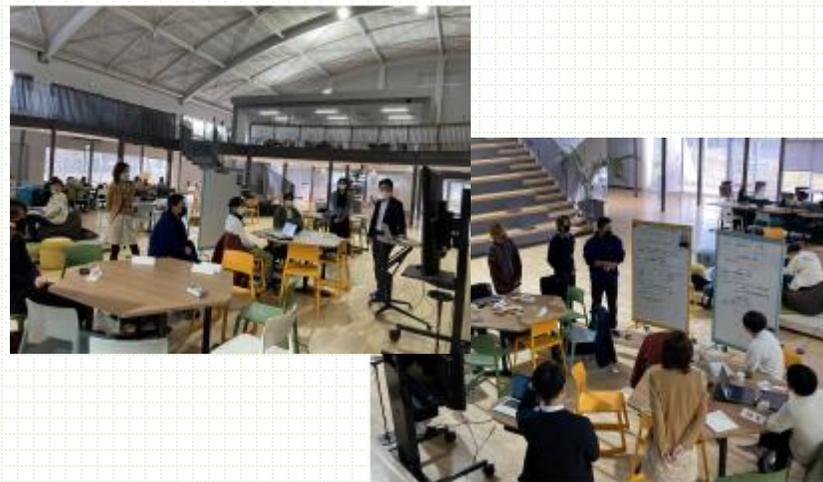
DENSO
Crafting the Core

MeetUpイベント開催決定!

デンソーは、先進的な自動車技術、システム・製品を世界中のカーメーカーに提供する、グローバルな自動車部品メーカーです。
「具体的にどんな会社?」「デンソーのモノづくりって?」「どんな働き方をしているの?」「キャリアデザインは?」...そんな疑問に社員がお答えします!

日時：11月25日(金)13:00~18:30
場所：九州工業大学戸畑キャンパスGYMLABO
内容：会社説明(30分)
第一部 13:00~13:30
第二部 15:00~15:30
第三部 17:00~17:30
社員との座談会(常時)
13:00~18:30までの時間、社員との座談会を開催しておりますので、ご自由にご参加ください
参加社員：生技職種5名

社員と学生が多様な形で交流できるイベントを実施
対面で行うことによる距離感の近さや、
GYMLABOならではの自由な雰囲気での交流できる点が好評




北九州ものづくり企業
コラボイベント
in GYMLABO
Presented by ATOMica

ケーキを食べながら
語ろう

日時：2月16日 13:00~16:00
場所：GYMLABO
参加費：無料
参加企業：株式会社ドーテクノス
(企業名はすべて掲載しません!)

プログラム
マシュマロチャレンジ
企業説明
ケーキを食べながら語ろう
課題解決ゲーム

申し込み&詳細はこちら!



株式会社ドーテクノス様 & ATOMica主催：
GYMLABO × 北九州ものづくり企業コラボイベント
(2022年12月、2023年2月)



NRI 野村総合研究所
Nomura Research Institute

NRI MEETUP

2023/1/27(金) 14時~18時@ GYMLABO
GYMLABOにNRIがーくるー!!!

- ✓ 14時~16時 会社説明+座談会
NRIのことを詳しく知るチャンス!!!
- ✓ 16時~18時 パネルディスカッション
ここでしか聞けない話がきけるかも!
- ✓ どなたでも参加OK!
- ✓ 福岡で働く地域限定勤務の
エリア職社員が勢ぞろい!
- ✓ スーツNG!
ラフな格好でお越しください!



↑参加申し込みはこちらから!

株式会社野村総合研究所様
主催：
Meet UP イベント
(2023年1月)



「GYMLABOピアノ」を活用した産学連携、学内や地域との交流



ランチタイムコンサート
9月20日 12:10～

ランチタイムコンサート
9月20日 12:10～

「Wings of Piano」
「エリーゼのために」
「六兆年と一夜物語」
「戦場のメリークリスマス」
「雨だれ」

九州工業大学 復刻ノオト
〒816-8580 九州工業大学 GYMLABO(2号棟)

主催 九州工業大学 復刻ノオト
【お問い合わせ先】
九州工業大学 学生交流課 内線 (093-884-3535)

復刻ノオト
HALLOWEEN TWILIGHT CONCERT @GYMLABO
OCTOBER 31, 2022
17:30-18:15

出演者募集

条件1 九工大の学生or教職員
条件2 ハロウィンっぽい？曲
条件3 仮装姿での演奏
仮装はハロウィンに関連なくてもOK。動画配信はなりません。

Trick or treat!
応募&問い合わせ
フォーム

応募締切 10/23(日)



九工大学生・OB・教職員
のみなさまへ

九州工業大学
GYMLABO イベント

産学音楽交流
JAZZ LIVE

2022.10.25(TUE)
@GYMLABO コワーキングスペース
18:00-20:00 (17:30 OPEN)

入場無料
※会場ではマスク着用を
お願いいたします

第一部
外山安樹子トリオ+和田'K'三
Intermission
主催企業との交流タイム

第二部
外山安樹子トリオ
+サンダーボーイズ選抜メンバー

THUNDER BOYS
九工大サンダーボーイズ 選抜メンバー

GYMLABO 贈ったベーゼンドルファー

Besendorfer



産学音楽交流JAZZ LIVE：
KyuTechコラボ（産学連携推進会）
会員企業の主催による
企業・学生・OBの音楽交流イベント
九工大のJAZZサークルも参加
(2022年10月)

ピアノプロジェクト「復刻ノオト」：
創立50周年記念に寄贈されたオーストラリア・ベーゼンドルファー
社製のピアノを改修し、GYMLABO内に設置
教職員・学生協働のプロジェクトにより独自イベントを毎月開催

地域との連携、地域貢献

大学で未来の学びを体験
夏休み 自分発見ワークショップ
みらいのカタチラボ Jr.
体験者募集

CONCEPT
みらいを切り開く起業家と出会い、様々な仕事に触れることで、子どもたちが働くことのやりがいや楽しさを感じ、自分自身の未来へのキャリアを考え、気づくためのワークショップ。九州工業大学のGYMLABOをワークスペースに、仲間と一緒に未来に生まれる新しい仕事を考え、記者発表を行う3日間の実践的プログラムです。
※成果は発表会の自由研究としてもお持ちいただけます。

みらいのカタチラボJr. 子どもたちの「心のエンジン」を始動させる3日間!!
1日目
みらいを切り開く起業家 出合い
2日目
みらいのカタチを創る 未来新聞の制作
3日目
みらいのカタチを宣言 記者発表

新たな世界の扉を開ける
イノベーターズ
○キーンとスピーカー
○イノベーター

心のエンジン始動
北九州市内
小・中学生30名程度

寄り添い応援する
世話焼き人
○コーディネーター
○ファシリテーター
○運営メンバー

募集対象 / 市内往の小学4年生～中学2年生 ※3日連続で参加可能な方
開催期間 / 2022年7月29日(金)～30日(土)・31日(日) 10:00～16:00
開催場所 / GYM LABO (国立大学法人九州工業大学戸畑キャンパス内)
戸畑区仙水町1番1号
主 催 / 北九州市 産業経済局 スタートアップ推進課



ピアノDAY
@GYMLABO
12/26 月 10:00

ピアノDAY参加には事前申込が必要ですが会場内は自由参加です。室内履きをご用意ください。中学生以下の方は保護者の同意が必要ですが、希望ご参加の方は事前申込を必ずおこなってください。

事前登録は12/4(日)まで

10:00 子ども向けワークショップ
お正月飾りを作ろう
さみが作ったお正月飾りでジムラボを盛り上げよう!
11:00 クリスマスマーケット
大学生と一緒に遊んで、景品をもらっちゃおう
12:00 1DAYストリートピアノ
「ウイーンの聖堂」ベゼンドルファー 素敵な音色をぜひあなたも体験してみてください
13:30 ウィンターコンサート
コンサートに出演して下さる方を大募集!
15:30 このピアノは? 「復刻ノオト」とは?

大人向けワークショップ
しめ縄を作ろう
2023年の年明けは手作りのしめ縄で迎えてみませんか?
ワークショップ講師 hagi-hiroさん
*材料費 2,500円・1名
*定員 30名
*持ち帰り用の紙をご用意ください

主 催 九州工業大学 復刻ノオト



ピアノDAY 12月
(ピアノプロジェクト「復刻ノオト」主催):
冬休み期間に開催し、ピアノコンサートに加えて
クリスマスマーケットなど子供向けイベントも開催
(2022年12月)

ピザ食べながら
IT企業と交流会

会場限定! Amazonギフト1000円分プレゼント!

2023.2.21
@GYMLABO
13:00-16:30 開催/12:00

主 催 北九州市



キタキューIT JAM2023
(北九州市企業立地支援課 主催) :
北九州市内のIT企業との
就活応援マッチングイベント
(2023年2月)

ほかにも多様な利活用がなされています



学会イベント：
情報処理学会UBI研究会（2022年6月）



九工大の研究に触れる機会を創出：
学内の研究センター主催のセミナーを
GYMLABOで中継



学会イベント：
日本原子力学会SNW対話会
（2022年11月）



教員・職員の垣根を超えた
九工大職員同士の交流：
若手工学アカデミー
交流会



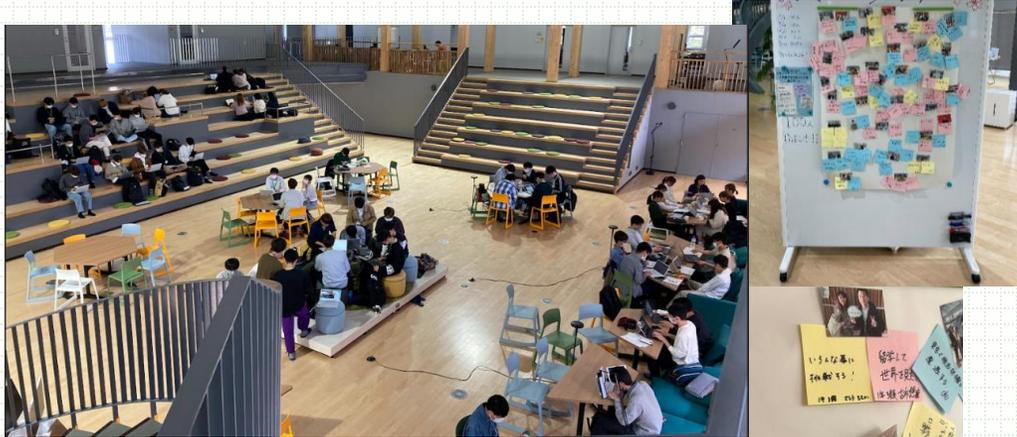
明専会との連携による
明専トランプ教室（2023年3月から毎月）



（2022年12月）

新入生を迎えますます賑わっています

4月のGYMLABO利用風景



新入生を迎え、GYMLABOの1日の来館者数が**280人**を超える日も出てきています。

また、4月からの新しい取組として、利用者が相談事などを自由に書き込める「コミュニケーションボード」を設置しました。常駐スタッフが毎日チェックし、相談事を解決できるような人との引き合わせまでサポートする予定です。

新歓フェスティバル



学生主催による課外活動などの紹介イベントと連携し、GYMLABO内に各団体と新入生が対話できる空間を設定。約200人の新入生が参加しました。

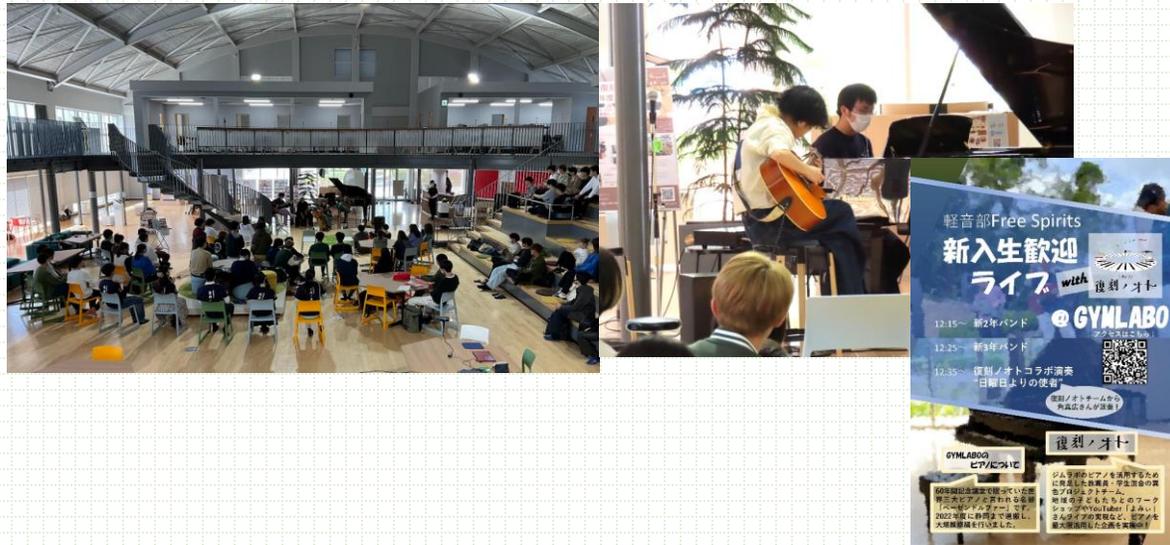
GAMEDAY

本学及び近隣大学のeスポーツサークルと連携し、TVゲームとボードゲームの大会を開催。新入生や子供も参加し盛り上がりました。



新入生を迎えますます賑わっています

Free spirits×復刻ノオト 新入生歓迎ライブ



軽音サークル「Free spirits」とピアノプロジェクト「復刻ノオト」のコラボによるライブが実現。お昼休みのライブイベントに、学生や教職員を含む、約50名の観客が集まりました。GYMLABOピアノを活用した学内の新たなコラボレーションにより学内活動が更に活性化しています。

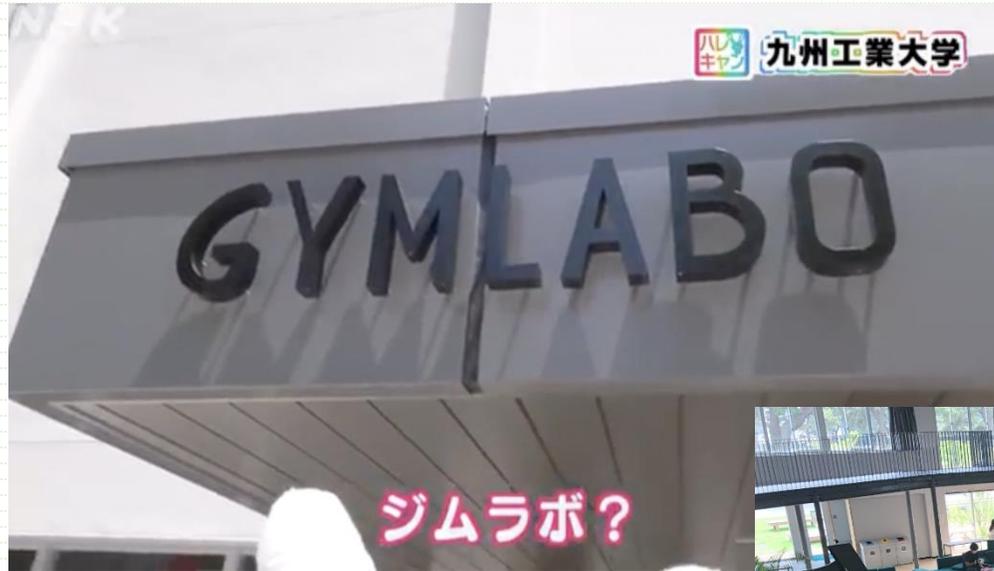
ジムトーク



毎回テーマを設定し、交流を促進させるイベント。令和5年度初回の開催は「地元」をテーマに開催しました。誰でも参加しやすいテーマで、GYMLABOの利用を習慣化してもらうきっかけにするとともに、GYMLABOができる学生サポートとして、不安を抱えて入学した遠方出身の新入生同士の交流を促すことで、孤立化を防ぐことも目的に、このテーマを選びました。



多数のメディアで紹介されました



サービスオフィスインタビュー

【サービスオフィスインタビュー#5】GYMLABO | 産学官の「交わり」の形成拠点へ

更新日：2022.09.15

多数のメディア(RKBやNHK等のテレビ、Webサイト記事等)の取材を受けている
SNS等でも学生の強力な情報発信がなされている