

## 産学公連携室の紹介

### ●産学公連携室の概要

産学公連携室では、企業ニーズの発掘から事業化までをコーディネートするとともに、産学公連携による新事業の展開に努めます。また、新事業支援センターの入居手続きも行います。

### ●やまぐちブランド技術研究会の活動

「やまぐちブランド技術研究会」では、産学公の連携により、高度技術産業において、県内企業のものづくり基盤技術の高度化、ブランド化を促進する取組を行っています。

#### ○分科会活動について

本研究会は、県内企業のものづくり基盤技術の高度化・ブランド化に向けた取組を推進しています。主な技術分科会は以下の7つです。

- 1) 組込システム技術分科会
- 2) 精密加工技術分科会
- 3) 湿式表面処理技術分科会
- 4) 表面改質技術分科会
- 5) 熱流体工学技術分科会
- 6) 廃棄物リサイクル技術分科会
- 7) 食品加工技術分科会

会員を随時募集しています。(入会無料)

分科会では、新技術、ニーズ、シーズ等の紹介を積極的に進めて、各分科会で会員企業を中心とした「ものづくり」のための活動を行います。

#### 組込みシステム技術分科会

最新の開発技術による、機能・信頼性・生産性向上への取組



実時間3次元形状認識システム

#### 精密加工技術分科会

機械加工の高精度化、能率の向上、環境負荷低減への取組



最新の加工機械を用いた実験

#### 湿式表面処理技術分科会

電気めっき技術や陽極酸化技術向上等への取組



技術開発支援の事例

#### 表面改質技術分科会

表面改質技術やハードコーティング技術向上への取組



DLCコーティングの一例

#### 熱流体工学技術分科会

熱流体計測・制御・管理技術の事例研究への取組



小型風車用ブレードの開発

#### 廃棄物・リサイクル技術分科会

小型家電・無機系廃棄物・化学リサイクル・食品系廃棄物のリサイクルシステム構築への取組

- ・小型家電リサイクルチーム
- ・化学リサイクルチーム
- ・無機系廃棄物等リサイクルチーム
- ・食品系廃棄物2Rチーム



リデュース  
リユース  
リサイクル

小型家電リサイクルチーム



#### 食品加工技術分科会

地域資源を活かした食品や地域ブランドを高める食品の創出に向けた食品製造に係る加工技術向上への取組



乾湿球温度制御乾燥装置



乾燥物の一例

#### ○技術革新計画に関する支援

技術革新計画の承認申請にあたり、計画策定・申請書作成・承認後の技術支援を実施します。

#### ○情報発信

技術分科会の活動成果について、展示会等での情報発信を行います。

## 産学公連携室の紹介

### ●新事業創造支援センター（インキュベーション施設）

#### ■新事業創造支援センターの目的と入居のメリット

新事業創造支援センターは山口県産業技術センターの附属施設としてセンターに隣接した、中小企業者等が研究開発・産学連携を進めるための『レンタル研究室』です。

産業技術センターによる技術支援や共同研究、試験研究機器の利用等が容易になります。

また、山口県産業技術センターには特許相談窓口を設置しており、特許取得等に関する適切なアドバイスを受けることができます。

支援センター入所者には、約 230 種におよぶ山口県産業技術センターの開放機器を、通常の半額料金に減免する措置があります。

入居者の希望に応じ、産業技術センター産学公連携室が産学連携を支援します。さらに、学術研究機関との共同研究実施時には支援センター使用料を割引きできます。



#### ■施設概要

構造：鉄骨造 平屋建（総床面積 891m<sup>2</sup>）

利用体制：24時間利用可能

附帯施設：共用会議室、多目的（商談・休息）スペース、シャワールーム、共用給湯室、駐車場 49 台

通信環境：Y S N（やまぐち情報スーパーネットワーク）を利用したインターネット常時接続  
（速度保証 1.5Mbps、ベストエフォート 10Mbps）（無料）

なお、NTT西日本の「フレッツ光ネクスト（ひかり電話を含む。）の利用も可能です。（有料）

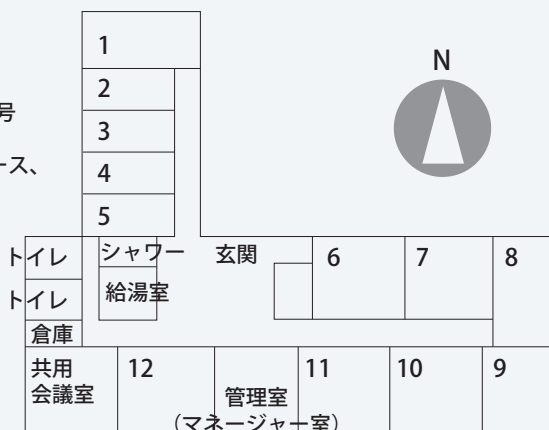
※ 各部屋のルータ、ファイアウォールは、入居者の持ち込みとなります。

#### ■月額使用料

部屋番号	面積 [m <sup>2</sup> ]	月額使用料 [円]	備考
1	45.0	69,300	共益費を含む。 但し、各部屋の電気、ガス、水道は各供給事業者と入居者の個別契約となります。 駐車場代は不要（各室 3 台程度） プロバイダ料金は不要。なお、産学連携料金適用時の割引率は案件毎に査定します。 （最大 50%）
2,3	33.75	51,975	
4,5	41.25	63,525	
6,7,10,11,12	52.8	81,312	
8	42.0	64,680	
9	46.2	71,148	

#### ■平面図

注：1～12＝開発支援室番号  
：シャワー＝シャワー室  
：玄関ホールに商談スペース、休息スペースを設置



#### ■入居に関する問合せ先 <入居には事前の審査が必要です。>

企業支援部

産学公連携室 0836-53-5052