

1. 事業報告

新設機器講習会 2021 を行いました

2021年4月21日(水)～5月26日(水)期間中の毎週月・水曜日(5月26日月曜日は除く)、13時～15時又は13時～16時に、各回対面の定員5名程度で事前申込をされた方に『新設機器講習会』が行いました。

本講習会で解説が行われた機器は、MALDI[日本電子(株)JSM-S3000 SpiralTOF™-plus]、GC-MS[アジレント・テクノロジー(株)5977B GC/MSD]、DART[日本電子(株)、JSM-T100LP AccuTOF™ LC-plus 4G + DART]、3D測定レーザー顕微鏡[オリンパス(株)、LEXT™OLS5100-EAF]／光干渉式膜厚計[フィルメトリクス(株)F20]、LC-MS-MS [(株)島津製作所 LCMS-8045]、Os コーター[(株)真空デバイス HPC-1S]／粒度分布計[マイクロトラック・ベル(株)MT3000II]、LA-ICP-MS[LA部(株)エス・ティジャパン Jupiter / ICP-MS 部サーモフィッシャーサイエンティフィック(株)iCAP TQ]、イオンクロマト[メトロームジャパン(株)EcoIC]です。各講習会では、これら機器の基本操作について、対面とリアルタイム配信のハイブリッドで説明を行いました。

取材した2021年5月12日(水)13時開始の「LC-MS-MS」講習会は、対面参加2名、オンライン参加が13名の計15名の方が受講されました。はじめにLCやMSに付いての基本原理や装



(LC-MS-MS のデータ解析を解説する様子)

置構成の解説があり、続いて実際の操作方法やデータ解析、留意点などを実践的に解説しました。参加者は、データの読み方や分析の条件の設定などについて積極的に質疑していました。

2. 活動報告

起業化経営論の実践活動がはじまりました

今年度の起業化経営論の実践活動は2019年から継続して取り組んでいる「酒粕」をテーマに行っていきます。本活動は大学院工学研究科 院生を対象として、アイデア出しや試作品づくりを通し実践的な技術経営教育を行うことを目的としています。

今年度の活動も、吉田酒造有限会社代表取締役吉田由香里氏と連携し新しい“モノ”や“コト”の創出に加え、昨年度までに取り組んだ活動を継続、発展させていく予定です。2021年5月7日(金)のオンライン講義において、実践活動を担当する浅井華子講師と川上祥代特命助教から、アイデア出しを行う予備知識として「酒粕成分と効果の特性」や「商品、サービスの事例」について講義しました。

今後、受講生らは、6月予定の中間報告までに、アイデアを創出、それらアイデアを成熟させた内容を発表できるように、グループごとに分かれて取り組んでいきます。

3. お知らせ

アイデアプランコンテスト、学生起業サークル支援事業、学生試作品製作支援事業の募集が始まりました

『アイデアプランコンテスト、学生起業サークル支援事業、学生試作品製作支援事業の募集』が始まりました。各応募の詳細については以下のとおりです。

①第10回福井大学アイデアプランコンテスト

『福井大学アイデアプランコンテスト2021』が

今年も開催されます。県内外の各種コンテスト応募へのアイデアの成熟、事業化の最初のきっかけとして、福井大学の学部生、院生、教職員、同窓生、聴講生などを対象として、製品やサービスのオリジナルアイデアを募集します。

ビジネスの分野やテーマは自由です。ビジネスに「結びつくかな?」と思うアイデアを応募用紙(A4用紙1枚)に記入し応募してください。自分が勉強している分野に関係した提案、実現性、独自性、ユニークな発想を大歓迎します。

応募は2021年8月6日(金)必着、応募方法はWEB、メール、直接持参のいずれかで提出してください。応募用紙1枚は、福井大学産学官連携本部ホームページからアクセスしてダウンロードしてください。

- WEBサイトでの応募について
QRコードにアクセスし、必要事項を入力してください。



- メールでの応募について

所定のA4用紙1枚に記入し、メールアドレス(entre@hisac.u-fukui.ac.jp)に添付し送付してください。

- 直接持参での応募について
所定のA4用紙1枚に記入、印刷出力したものを産学官連携本部まで持参してください。

②学生起業サークル事業

『福井大学学生起業サークル支援事業の募集』が始まりました。

本事業は、(株)ミッション起業支援基金により、本学学生の起業マインドの養成のために起業準備活動の支援を目的として、本学学生が中心となったサークル団体を対象に募集します。支援額は、1団体当たり最大20万円を想定しています。

応募資格は、自団体による事業化トライアル、起業や事業化をテーマに地域に貢献する活動等を行う団体とします。また過去に採択を受けた団体でも、過去の実績からの発展的取り組みを申請書

に明示できれば応募可能です。

支援期間は、採択後から2022年2月28日までです。活動中に中間報告会、活動後に活動報告書の提出が必要です。応募は2021年6月末日までに、応募用紙に必要事項を入力し、以下に示すメールアドレス(office@hisac.u-fukui.ac.jp)に添付して送付してください。応募用紙1枚は、福井大学産学官連携本部ホームページにアクセスしてダウンロードしてください。

なお、社会人メンターの配置が望ましいこと、また提案の試作品製作に理解と後見をいただける教員からあらかじめ同意を得る必要があります。

③学生試作品製作支援事業

『福井大学学生試作品製作支援事業の募集』が始まりました。

本事業は、(株)ミッション起業支援基金により、本学学生の起業マインドの養成のために起業準備活動の支援を目的として、将来の事業化を視野に入れた試作品を製作する意欲を持つ本学学生、または本学学生グループを対象に募集します。

本事業は、知的財産を有するものでなくても支援対象としており、また試作品製作にあたって難しい部分は産学官連携本部が組織する匠コンソーシアムの支援を受けることができます。

支援額は、提案分類によって上限金額が設定されています(分類や金額の詳細は福井大学産学官連携本部ホームページから参照)。支援期間は、採択後から2022年2月28日までです。なお活動中に中間報告会、活動後に実績報告書の提出が必要です。応募は、2021年6月末日までに、応募用紙に必要事項を入力し、以下に示すメールアドレス(office@hisac.u-fukui.ac.jp)に添付して送付してください。応募用紙1枚は、福井大学産学官連携本部ホームページにアクセスしてダウンロードしてください。

なお、本学予算執行規則にて、本学教員の協力が必要な場合があるため、提案の試作品製作に理解と後見をいただける教員からあらかじめ同意を得る必要があります。

(2021.5.28付)