

セクター別

バイオテクノロジー

1. BIRACは、研究者、イノベーター、起業家に能力開発サポートを提供しますか？

はい、BIRACはロードショーと知的財産ワークショップを実施して、起業家に対するBIRACのサポートと知的財産の関連性について対象読者を啓発しています。また、意欲的な起業家がドメインの専門家から効果的な助成金執筆スキルについての知識を得るためのプラットフォームも提供します。

2. 学科はこの分野の研究者を支援しますか？はいの場合、研究のどの段階でサポートされますか？

はい、部門は研究開発のすべての段階にわたる研究者にサポートを提供しています- アイデア/非常に初期の段階（SITARE、E-yuva）、アイデアから初期の段階（Biotechnology Ignition Grant Scheme（BIG））、アイデアから後期の段階（小規模ビジネス）Innovation Research Initiative（SBIRI）、（Biotechnology Industry Partnership Program（BIPP））、translation（Promotioning Academic Research Conversion to Enterprise（PACE））and for social Innovation（Social Innovation program for Products：Relevant for Societal Health）などこのサポートは通常、賞、研究に対する助成金、さまざまな利害関係者が協力して革新するための有効化プラットフォームの提供を通じて行われます。通常、研究者は彼/彼女の提案をサポートに基づいてバイオテクノロジー産業支援協議会（BIRAC）に提出します。

3. BIRACは、他の国との研究者の交換プログラムもサポートしていますか？

はい、ケンブリッジ大学の裁判官ビジネススクールのBIRACとCenter of Entrepreneurial Learning（CEL）はパートナーシップを開始しました。学者（PhD、ポスドク、科学者）に、彼らの革新的なアイデアを探索し、それらをビジネスプロジェクトに変える起業家的な機会を提供します。CELは、BIRACがサポートする候補者に1週間の強力なメンターシップとトレーニングを提供し、2週間目は、ケンブリッジの起業家集団と交流して学ぶことを奨励します。

4. グランドチャレンジインド（GCI）とは何ですか？

グランドチャレンジは、主要な世界の健康と開発を解決するためのイノベーションを促進するイニシアチブのファミリーです。2012年、Bill & Melinda Gates Foundation（BMGF）とバイオテクノロジー省（DBT）は包括的覚書（MOU）に署名し、ミッション指向の研究に協力し、Grand Challenges Indiaを構築して、健康に関する研究とイノベーションを支援しています。GCI。GCIの下では、革新的なソリューションに関するさまざまな関連トピックの下で提案が呼び出され、このセクターでの新しい予防、治療、介入を開発するためのアイデアのパイプラインを拡大するのに役立ちます。

5. BIRACは新興企業へのサポートを提供していますか？

Bioincubators Nurturing Entrepreneurship for Scaling Technologies（BioNest）は、新興企業が生まれて間もない頃に使用できるインフラストラクチャやメンタリングおよびネットワーキングプラットフォームへのアクセスを提供することにより、新興企業の起業家としての可能性を活用できるようにします。これまでのところ、BIRACはインド全土の20のバイオインキュベーションセンターを同様のラインでサポートしています。関連するガイドラインについては、[リンク](#)にアクセスしてください。

6. バイオテクノロジー産業研究支援協議会（BIRAC）インキュベーターSEEDファンドとは何ですか？

インキュベーターSEED基金の下で、BIRACは、特定の確立および運用基準に基づいて、選択されたBIRACが資金を提供するインキュベーターに無償資金協力を提供します。当初、BIRACは最大5つのインキュベーターを識別し、やがてさらに拡張します。そのように選択されたインキュベーターはそれぞれ、SEED基金の実装に対して最大300,000ドルが付与されます。各インキュベーターは、SEEDファンド（例：アクセラレータプログラムまたは直接投資）を通じて、株式および運用資金のスタートアップをスクリーニングおよび選択するための選択プロセスを設計できます。

7. バイオセーフティ研究プログラムとは何ですか？

バイオセーフティ研究プログラムでは、1986年環境（保護）法と1989年ルールに基づくバイオセーフティ手順、ルール、ガイドラインの実施を促進し、遺伝子組換え生物（GMO）とその製品を研究と応用に使用することによる安全性を確保することに重点が置かれています。ユーザーだけでなく環境にも。

8. バイオテクノロジー分野の研究開発を支援する計画はありますか？

バイオテクノロジー省とバイオテクノロジー産業研究支援協議会は、卓越したセンター、業界パートナーシップ、および助成金を通じてR&Dをサポートするためのさまざまなスキームを持っています。スキームは次のとおりです。 センターオブエクセレンスとバイオテクノロジーのイノベーション。研究リソース、サービス施設、プラットフォーム。 社会開発。 バイオテクノロジーパークとインキュベーター若い研究者のための迅速な助成金グルーグラント特別プログラム- 北東地域女性科学者スキーム詳細については、[ここをクリックしてください](#)。

9. ナショナルバイオフーマミッションとは何ですか？

NBMは、発見研究を加速させてインドで革新するバイオ医薬品の早期開発に向けた産学共同ミッションです (13)。ミッションの目的は、バイオ医薬品におけるインドの技術および製品開発能力を次の10年間で世界的に競争力のあるレベルに準備するエコシステムを実現および育成し、手頃な価格の製品開発を通じてインドの人口の健康基準を変革することです。部門は、卓越したセンターの開発、バイオクラスターの強化、製品開発のための共有インフラストラクチャの作成、知識共有などを通じて、これを達成することを目指しています。

NBMの下で自分の提案を提出するには、関連する詳細を含む次のリンクにアクセスします。