

# 懸賞付き学生論文募集！

■論文応募期間／エントリー

平成 19 年 6 月 1 日～7 月 31 日

■論文締め切り

平成 19 年 9 月 30 日 必着

埼玉県創業・ベンチャー支援センターと産学連携支援センター埼玉と NPO 法人さいたま SOHO 起業家協議会では協賛企業 11 社からのテーマに沿った斬新で独創性豊かなアイデアあふれるビジネス論文を募集しています。

優秀な論文に対しては懸賞金とともに自分アピールの場を提供します。ビジネス最前線で戦う起業家の前で自分のアイデアを力試し、肝試し・・・自分アピール・・・この夏熱いチャレンジしてみませんか？



主催： 埼玉県創業・ベンチャー支援センター  
産学連携支援センター埼玉  
NPO 法人さいたま SOHO 起業家協議会

[\(http://www.biz-startup.pref.saitama.lg.jp/\)](http://www.biz-startup.pref.saitama.lg.jp/)

[\(http://www.saitama-j.or.jp/~sangaku/\)](http://www.saitama-j.or.jp/~sangaku/)

<http://www.saitama-soho.net>

協賛企業： 株式会社 I C S T  
アキム株式会社  
株式会社アクトメント  
(株)アライ  
株式会社エフ・イー・シー  
株式会社共和歯車製作所  
株式会社二光製作所  
株式会社ブライナ  
(株)ムサシノエンジニアリング  
武蔵野総業株式会社  
元郷塗装工業株式会社 (50 音順)

問い合わせ先： NPO 法人さいたま SOHO 起業家協議会

電話: 048-851-7566 Fax:048-851-7567 [info@saitama-soho.net](mailto:info@saitama-soho.net)



埼玉  
総業

# 第3回懸賞付学生論文募集要項

## 募集テーマ (協賛企業 50 音順)

1. 株式会社 ICST 「家庭における健康診断ツールの将来像」について
2. アキム株式会社 「未来の自動車に必要なセンシング技術」について
3. 株式会社アクトメント 「形状記憶合金を用いたメディカルやファッションビジネスの提案」について
4. (株)アライ 「日本一元気な酒屋にする (可能性に対する挑戦。)」について
5. 株式会社エフ・イー・シー 「歯のない歯車 「マグトラン®」の応用技術製品」について
6. 株式会社共和歯車製作所 「少量他品種ものつくりにおける技術承継」について
7. 株式会社二光製作所 「日本の物作りにおける CIF Japan from BRIC's に対峙する活路とは」について
8. 株式会社プライナ 「大学の研究成果を地域産業に生かす仕組み作り」について
9. (株)ムサシノエンジニアリング 「超高真空技術を利用した製品の提案」について
10. 武蔵野総業株式会社 「未来の起業インキュベーションオフィス」について
11. 元郷塗装工業株式会社 「紫外線カット塗料の製品応用と販売先」について

### 応募資格・募集対象

テーマに沿った内容で自分なりのアイデアを盛り込んだビジネスアイデアや調査論文が書ける担当教官の推薦が得られる大学・専門学校在学中の学部学生、大学院生。連名応募やゼミ単位でも応募可能です。

### 日程

- ・エントリー締め切り 2007年 7月 31日
- ・論文締め切り 2007年 9月 30日 必着
- ・1次論文審査 2007年 9月末～10月中旬
- ・2次論文審査 2007年 10月中旬(審査会)
- ・発表会(賞金授与) 2007年 10月 20日 (予定) 注1

### 応募方法

- ・所定の応募申込(エントリーシート)に必要事項を記入の上エントリーしてください。
- ・募集する論文の形式は特に指定しませんがエクセル、パワーポイント、ワード等の電子媒体にて記述、A4用紙10枚以内にまとまるように作成し、参考文献の記載など論文形式を満たしたもので担当指導教官の推薦とコメントをもらいEメールにて提出又はコピーを郵送してください。締切日必着。注2

### 審査方法

- ・第1次審査/書類による選考
- ・第2次審査/審査会による審査

## 表彰・賞金・副賞

学生公募論文審査と最終的な面接を経て独創性やその情報価値を判断して

- ・最優秀賞1名(金15万円)、優秀賞1名(金8万円)、特別賞1名(金6万円)、佳作数名(金3万円)を決定授与します。
- ・最優秀賞他各賞に選ばれた方は副賞として表彰式とともに研究論文の発表の場が得られます。

(注1) 発表会の時の発表会場までの旅費交通費は実費支給いたします。

(注2) 提出論文は返却いたしません。提出された論文の産業財産権(特許、実用新案、意匠、商標など)は協賛各社に帰属いたします。

## ●エントリーシート

埼玉県創業・ベンチャー支援センター  
産学連携支援センター埼玉  
NPO法人さいたま SOHO 起業家協議会  
懸賞付学生論文発表会募集係 宛

・さいたま起業家協議会への郵送および Fax は下記へ・・・

〒338-0013

さいたま市中央区鈴谷 2-794 ミオ浦和

電話: 048-851-7566 Fax: 048-851-7567

学生公募論文募集にエントリー致します。

・Eメールでの送付は [info@saitama-soho.net](mailto:info@saitama-soho.net)

氏名	
学校名	
学部・学科・専攻	
論文名(仮題)	
担当指導教官名	
連絡先(Tel/Fax)	
E-mail	

\*ご記入頂いたお名前、メールアドレスなどの個人情報は本論文公募のみに利用させて頂き、それ以外の目的に利用したり第三者に提供することはありません。

埼玉  
起業家

平成19年度懸賞付学生論文発表会協賛企業様一覧情報

企業名	募集論文タイトル	企業アピール	連絡先	担当者名	E-mail	募集部門
1 株式会社 ICST	「家庭における健康診断ツールの将来像」について	株式会社ICSTは日本、ロシア、台湾の3か国の出資で出来た循環器、呼吸器関連の医療機器・健康機器の輸出入、研究開発をする2年前に起業したベンチャー企業です。企画・開発を日本で、生産は台湾・中国、販売はロシアを中心としたBRIC's諸国というユニークなトライアングルビジネスモデルを構築し、このモデルで平成17年度の埼玉県創業ベンチャー支援センター主催の第1回「起」業大賞最優秀賞を受賞いたしました。1期～3期とも業績好調で今後IPOを目指して新たなトライアングルを構築中です。	〒338-0073 さいたま市浦和区元町2丁目9番16号 TEL:048-813-8126 FAX:048-813-8113 URL:http://www.icst.jp/	代表取締役 横井博之	yoiko@icst.jp	ビジネス論文
2 アキム株式会社	「未来の自動車に必要なセンシング技術」について	私どもアキムは1999年の創業以来、携帯電話、デジタルカメラ、自動車などに不可欠な水晶振動子や水晶発信機を製造、検査する機械をメインに開発・製造・販売をしてきました。従業員の全員の努力の結果、黒字決算を続け、工場は2つになるなど順調に成長を続けています。私どもは完全な独立系の会社であくまで「AKIM」ブランドにこだわらず、直接エンドユーザーへ機械を納入しております。これからも製造業として“ものづくり”にこだわりお客様に喜んでいただける設備を提供していこうと考えております。	〒350-0214 埼玉県坂戸市千代田5-3-17 TEL:049-288-4890 FAX:049-288-4887 URL:http://www.akim.co.jp	代表取締役 栗原博	info@akim.co.jp	ビジネス論文
3 株式会社アクトメント	「形状記憶合金を用いたメディカルやファッションビジネスの提案」について	形状記憶合金を得意とするアクトメントです。プレスレット・ネックレス・爪飾り・巻き爪治療等、形状記憶合金の応用例が有りますが、学生さんの視点で面白い商品やビジネスのご提案を楽しんでいます。昨年は『形状記憶合金を使ったメガネ』の応募が有りました。スポーツ等ダイナミックな動きでも邪魔にならないメガネです。今年は、『熱を掛けるとレインボーカラーの着色が容易にできる事』をヒントに考えてみてください。	〒344-0057 春日部市南栄町7-15 TEL:048-761-1611 FAX:048-761-6144 URL:http://www.actment.com/	代表取締役 小川 明	info@actment.com	ビジネスアイデア
4 (株)アライ	「日本一元気な酒屋にする(可能性に対する挑戦)」について	弊社は昭和28年埼玉県川口市で味噌・醤油の卸小売業として創業。現在は業務用酒・食材卸として、外食チェーン・地域飲食店を主たる得意先としている。将来の環境の変化に対応べく事業の可能性を追求しています。	〒346-0016 埼玉県川口市本町4-1-8 川口センタービル1F TEL:048-227-0711 URL:http://www.arainet.co.jp	代表取締役社長 新井秀雄	t-ara@arainet.co.jp	ビジネスアイデア
5 株式会社エフ・イー・シー	「歯のない歯車「マグトラン®」の応用技術製品」について	「マグトラン」は、真空内機構製品のメーカーである当社が、「磨耗と発塵のないクリーンな伝達機構」を熱望して開発した画期的な製品である。特殊マグネットを使用して独自の複合技術により成形、多種多様な磁気された「マグトラン」は、スムーズな回転伝達と強いトルクで極めて広い応用が期待できる。特に液晶ガラス基板などのクリーン搬送ラインなどに多くの採用があるが、今後は「医療器械、医薬品製造分野」「化粧品製造分野」「付加価値型食品製造分野」 etc. 裾野を広げて定着させるビジネス戦略をとり、「マグトラン」は今後の産業界に強い影響力を持つ製品として高い評価を受け、2000年には「通産大臣賞」を、更に産業界クラブでは「西海記念賞」を受賞した。	〒350-1335 埼玉県狭山市柏原229-3 TEL 04-2954-6371 FAX 04-2954-6372 URL: http://www.fec-net.co.jp	阿部 貴	abe@fec-net.co.jp	ビジネスアイデア
6 株式会社共和歯車製作所	「ものづくり企業の多品種少量生産における技術の承継」について	弊社は1948年(昭和23年)、川口市錦町でプレス用・減速機用歯車の製作を開始以来60年、一貫して高精度歯車の製作を行ってきました。歯車は産業機械、輸送機、船舶等において、動力を正確かつ効率よく伝達するために必要不可欠な機械要素です。顧客ニーズである歯車の小型化・低騒音化に 대응べく、最新鋭の精密加工機械を駆使して、高精度・高品質ギヤの多品種少量生産により、わが国産業の発展に貢献しています。	(〒334-0075) 埼玉県川口市江戸袋2丁目8-6 TEL:048-284-431 FAX:048-284-4315	代表取締役社長 萩原 伸宜	g.kyowa@machine-mate.or.jp	ビジネス論文
7 株式会社二光製作所	「日本の物作りにおける、CIF Japan from BRIC's に対峙する活路とは」について	弊社は半世紀を越す企業実績に裏づけされるように、市場より高い評価と信頼を得て、主にシートメタル加工に従事している企業です。具体的には、板金設計、プレス加工、機械加工、精密板金加工、組立におよび、品質認証取得はJIS-9100、ISO-9001、ISO-14001を有しております。製造に於ける認証はMIL-STD-159A(溶融溶接)、MIL-W6858D(スポット溶接)を取得し、その高い技術力、経験を生かし航空機産業の分野でも実績を上げております。弊社の主力生産工場は福島県石川郡にあり、また来年2008年7月には、現在埼玉県下3ヶ所に点在する工場を集約して、さいたま市岩槻区へ移転する計画を推し進めております。	〒330-0073 埼玉県川口市末広1-22-20 TEL 048-222-1381(代表) FAX 048-222-1389 URL:http://www.nikoss.co.jp/	代表取締役社長 坂口吉昭	2150fox001@nikoss.co.jp	ビジネス論文
8 株式会社ブレイン	「大学の研究成果を地域産業に生かす仕組み作り」について	知的財産総合戦略を構築するコンサルティング会社です。知的財産権を有効活用するための企業内組織を作り、社員教育、特許戦略の構築、特許調査や特許マップの作成等を行っています。また、WEBサイト「知財情報局」(http://braina.com)を利用した、知財支援人材の育成や、企業・大学に対する知財専門人材の紹介事業も展開中です。彩都(さいと)総合特許事務所と連携して、特許・実用新案・意匠・商標の権利化も行っています。	〒338-0013 さいたま市中央区鈴谷2-794 TEL:048-851-5324 FAX:048-851-5326 URL:http://braina.jp/	代表取締役 弁理士 佐原雅史	sahara@braina.com	ビジネスアイデア
9 (株)ムサシノエンジニアリング	「超高真空技術を利用した製品の提案」について	真空技術は総合的エンジニアリング企業である弊社の基本の基本技術であり、光、熱、精密など他の種別技術との融合を日々追求しています。その技術応用の裾野は広く、半導体、通信、医学、バイオテクノロジーから宇宙まで、我々を取り巻く全てに関与していることも過言ではありません。弊社は、国や大学の研究機関との強力なネットワークを基に世界初の製品開発、技術も開発に挑戦しています。最高の技術より生まれる最高の信頼。それがムサシノエンジニアリングの製品です。	〒339-0068 さいたま市岩槻区並木二丁目10番10号 TEL:048-756-8792 FAX:048-756-8793 URL:http://www.musashino-eng.co.jp/	総務経理部総務 経理課 主任 小川弘二	k-o-gawa@musashino-eng.co.jp	ビジネス論文
10 武蔵野総業株式会社	「未来の起業インキュベーションオフィス」について	起業インキュベーションオフィスを平成元年にオープンして18年。この4月には5つ目のオフィス「MIO新都心」がオープンし、現在入居起業家が150社を超えました。上場を目指す人、地域No.1を目標にする人、元気な女性起業家など熱気が溢れています。「毎月のランチセミナー」「ビジネス交流会」等を通じて、販売・行政・金融機関等の「ネットワーク作り」、「自己のスキルアップ」に活用願っています。多くの起業家がここからスタートして、大きな夢の実現をして頂きたいと願っております。	〒338-0013 さいたま市中央区鈴谷2-794 TEL:048-857-0211 FAX:048-857-0215 URL:http://www.mio-u.com/	代表取締役 太田 昇	info@mio-u.com	ビジネスアイデア
11 元郷塗装工業株式会社	「紫外線カット塗料の製品応用と販売先」について	弊社は、uv(紫外線)カットの照明灯(蛍光灯や水銀灯など)の製造販売をおこなっております。通常照明灯の光の中には紫外線が含まれており、我々の生活にさまざまな影響を及ぼしています。例えば、夜の街灯や自動販売機などの輝く集まる昆虫、スーパーやデパートなどに陳列されている食品や衣類、部屋の壁紙や畳など様々な商品の色あせや、変色などは、ほとんどが紫外線の影響によるものです。この照明灯から出る紫外線を効率よくカットし、紫外線による様々な問題を解消しようとして開発された商品の製造販売を行っております。	埼玉県川口市東領家3-13-6 TEL:048-224-0123 http://www.motogoh.com/	代表取締役社長 西澤政芳	motogou@syd.odn.ne.jp	ビジネスアイデア

