

受賞者一覧

賞名	学校名 発表者	テーマ
最優秀賞(知事賞)	小山工業高等専門学校 複合工学専攻 物質工学コース 微生物工学研究室 2年 根来 雄哉(ねごろ ゆうや)	栃木県産プロバイオティクスを用いた地域ブランド乳製品の開発
関東経済産業局長賞	宇都宮大学 工学研究科 東口研究室 博士前期2年 藤井 雄介(ふじい ゆうすけ) 他2名	近赤外光を用いるバイオマーカー新規非侵襲測定法の開発
金賞	宇都宮共和大学 シティライフ学部 山島ゼミ 3年 永石 祥都(ながいし よしと) 他9名	宇都宮市中心市街地の駐車場化の実態に関する研究
金賞	小山工業高等専門学校 複合工学専攻 建築学コース 大島研究室 2年 棚岡 紗英(たなおか さえ)	宇都宮市における洋館付き住宅の現状調査
金賞	宇都宮大学 オプティクス教育研究センター 早崎長谷川研究室 博士後期1年 熊谷 幸汰(くまがい こうた)	バブルポリウムディスプレイ
金賞(ポスター)	国際医療福祉大学 薬学部 薬学科 中毒学分野 5年 久保 遥(くぼ はるか) 他2名	栃木県における女性特有疾患の問題と対策
金賞(ポスター)	帝京大学 理工学部 ヒューマン情報システム学科 3年 横松 秀康(よこまつ ひでやす) 他2名	メガソーラ巡回ロボットのための環境認識モジュールの開発
地域経済貢献賞	栃木県商工三団体協議会 作新学院大学 経営学部 那須野ゼミ 4年 目崎 晃也(めざき こうや) 他11名	自転車による栃木県の活性化 —インバウンド観光の視点より—
栃木県経済同友会賞	(公社)栃木県経済同友会 作新学院大学 経営学部 小山・菅谷・関根ゼミ 3年 穴沢 彩香(あなざわ あやか) 他11名	作新学院大学生チャレンジ企画とちぎプロスポーツまつり ～4プロスポーツファン層拡大への取り組み～
栃木県経営者協会賞	(一社)栃木県経営者協会 小山工業高等専門学校 複合工学専攻 物質工学コース 高分子材料研究室 2年 武笠 圭佑(むかさ けいすけ)	新規ABA型トリブロックポリマーの合成と機能性材料への展開
栃木県産業振興センター理事長賞	(公財)栃木県産業振興センター 小山工業高等専門学校 電気情報工学コース シーズ・イノベーション研究室 2年 五月女 友哉(さうとめ ゆうや)	磁界共鳴によるスマートフォンへのシームレス給電システムの開発
栃木信用金庫理事長賞	栃木信用金庫 佐野短期大学 総合キャリア教育学科 ユネスコクラブ 1年 澤田 征樹(さわだ まさき) 他5名	道の駅「どまんなかたぬま」と佐野短期大学の連携企画事業
鹿沼相互信用金庫理事長賞	鹿沼相互信用金庫 白鷲大学 経営学部 コミュニケーションビジネス研究ゼミ 3年 篠崎 信也(しのざき ゆうや) 他6名	潜在的観光資源・栃木市蔵の街を活用したインバウンド市場の開拓
日刊工業新聞 モノづくり地域貢献賞	日刊工業新聞社栃木支局 帝京大学 理工学部 ヒューマン情報システム学科 山根研究室 4年 佐々木 純良(ささき じゅんりょう)	人間との相互作用の中でリアルタイムに学習するエージェント
朝日新聞社賞	朝日新聞宇都宮総局 国際医療福祉大学 薬学部 薬学科 中毒学分野 5年 増本 明日香(ますもと あすか) 他4名	アルコール依存に関する基礎研究と啓発活動による社会貢献
栃木銀行賞	栃木銀行 宇都宮大学 国際学部 国際社会学科 3年 立川 朱音(たちかわ あかね) 他12名	ゆうゆうサイエンスカフェ: 栃木県におけるサイエンスコミュニケーション活動の企画と実践
あしぎん賞	足利銀行 小山工業高等専門学校 複合工学専攻 電気情報工学コース 小林研究室 2年 本田 真嵩(ほんだ ましゅう)	外科手術支援システム向け3次元ユーザーインターフェースの 操作体系に関する研究
大高商事賞	(株)大高商事 国際医療福祉大学 保健医療学部 理学療法学科 4年 浅野 圭亮(あさの けいすけ) 他3名	グレープフルーツの香りが二重課題歩行に与える影響
藤井産業賞	藤井産業(株) 宇都宮大学 工学研究科 地球環境デザイン学専攻 博士前期2年 野崎 海(のざき うみ) 他1名	建物LCCを下げる栃木に最適なガラスファサード設計の提案
カゴメ賞	カゴメ(株) 宇都宮大学 農学研究科 分子細胞生物学研究室 修士2年 濱島 典子(はましま のりこ)	冬季農業の活性化を目指した低温耐性作物の開発
獨協医科大学学長賞	獨協医科大学 帝京大学 医療技術学部 柔道整復学科 4年 篠崎 靖格(しやおち ちんく) 他1名	肩関節多方向力計測装置の健常者への応用
創意挑戦賞	(株)カナメ 小山工業高等専門学校 複合工学専攻 機械工学コース 加藤研究室 1年 大塚 宗親(おおつか むねちか)	セーフティー&アバダントな材料による環境エネルギー変換を可能にする発電デバイスの開発
宇都宮機器賞	宇都宮機器(株) 宇都宮大学 機械システム工学科 計測・ロボット工学研究室 4年 川元 一樹(かわもと かずき) 他4名	マンタ型水中ロボットの開発およびその推進性能評価
杜閑未来賞	(株)杜閑 宇都宮大学 農学部 応用生命化学科 生物有機化学研究室 4年 飯塚 みなみ(いづか みなみ) 他3名	矢板市における環境教育活動 ～環境文化都市やいた創造会議の取り組み～
ものづくり奨励賞	(株)テラクリエーション 小山工業高等専門学校 電気情報工学コース シーズ・イノベーション研究室 2年 伊藤 達哉(いとう たつや)	既存教科書と携帯端末によるアクティブ・テキストの実現
ハヤブサドットコム賞	(株)ハヤブサドットコム 白鷲大学 経営学部 コミュニケーションビジネス研究ゼミ 3年 青木 宏斗(あおき ひろと) 他10名	SNSを活用した地域活性化およびマーケティング手法の考察
フェドラ賞	(株)フェドラ 宇都宮大学 農学部 農業環境工学科 葦沼研究室 4年 高橋 絵里菜(たかはし えりな)	食育におけるライフサイクル思考の位置づけと取り組み事例
下野農園 優秀賞	(株)ファーム・アンド・ファーム・カンパニー 宇都宮大学 農学研究科 修士1年 井上 大悟(いのうえ だいご) 他1名	異なる乾燥におけるビールホップ成分の解明 (共同研究: 栃木県産業技術センター食品技術部 岡本竹己、(株)ファーマーズ・フォレスト 山下創)
「創意工夫」で努力が実ったで賞	(株)ファーマーズ・フォレスト 宇都宮大学 農学研究科 生物有機化学研究室 修士1年 人見 愛(ひとみ あい) 他9名	サケの回遊がつかなく北太平洋と那珂川流域の地域活性化
フタバ食品賞	フタバ食品(株) 宇都宮大学 農学部 生物資源循環工学研究室 4年 三田 美里(みた みさと) 他1名	地域雇用の創出と低炭素社会を目指した廃棄物処理施設の廃熱利用農業生産システムの構築 (共同研究: (株)アクトリー 田中孝二郎、竹田道郎)
ナカムラ・キラリ賞	(株)中村製作所 関東職業能力開発大学校 生産電子情報システム技術科 2年 永木 陽平(ながき ようへい) 他6名	唐辛子のヘタ取りのための画像処理による位置検出
鳥山信用金庫理事長賞	鳥山信用金庫 宇都宮共和大学 シティライフ学部 内藤マーケティング論ゼミ 3年 吉川 諒(よしかわりょう) 他5名	那須烏山市ウェルカムボードコンテスト
デザイン企画奨励賞	(株)デザイン 小山工業高等専門学校 複合工学専攻 物質工学コース 高分子材料研究室 2年 佐藤 憂菜(さとう ゆうな)	機能性医療材料への展開を目指した新しい分岐型ヘテロテレリックPEGの合成
三和電機賞	(株)三和電機 足利工業大学大学院 工学研究科 情報・生産工学専攻 横山研究室 修士2年 趙 元鼎(ちょう げんてい) 他4名	卓上型超伝導バルク磁石の開発に関する研究
栃木トヨタ自動車賞	栃木トヨタ自動車(株) 宇都宮大学 工学研究科 計測・ロボット工学研究室 2年 柿木 泰成(かきぎ やすなり) 他5名	雨天環境におけるナビゲーションを可能とする自律移動 ロボットの開発
ACG賞	アクリーグ(株) 帝京大学 経済学部 地域経済学科 山田ゼミ 3年 熊倉 幸希(くまくら こうき) 他7名	農家民泊の取り組みによる地域活性化 ～大田原市・那珂川町を事例に～
タスク賞	(株)タスク 国際医療福祉大学 保健医療学部 理学療法学科 4年 諸橋 愛里(もろはし あいり) 他4名	ストローとティッシュを用いた簡易的呼吸機能検査の妥当性
AIS総合設計賞	AIS総合設計(株) 帝京大学 経済学部 地域経済学科 帝京宇都宮まちづくり研究会 3年 熊谷 翔(くまがい しょう) 他1名	モビリティ・マネジメントの実践に向けて (共同研究: (株)関東自動車)
実行委員会特別賞	実行委員会 小山工業高等専門学校 電子制御工学科 情報通信エネルギー研究室 5年 菊池 望(きくち のぞむ) 他1名	Webサーバを搭載した小規模多機能型のセンサ情報可視化モジュールの開発