

2019年度(平成31年度) 推薦入試 小論文テーマ一覧

農学部	
農学科	今年は猛暑、台風、豪雨などで農作物生産に悪影響(収量低下、品質低下、病害虫の多発など)が出た。この問題に対応するための方法についてあなたの考えを述べなさい。
動物科学科	あなたは数ある動物科学系の大学の中から、なぜ東京農業大学農学部動物科学科を選んで受験したのですか。
生物資源開発学科	生物多様性の重要性について以下のキーワードを使って説明しなさい。その上で、生物資源開発学科に入学後、どのようなことを学び、将来につなげたいのか、あなたの考えを述べなさい。 キーワード: 遺伝子、種、生態系、生物資源、生態系サービス、絶滅危惧種
デザイン農学科	近年、AI(人工知能)やロボティクス技術が世界的に目覚ましい進歩を続けており、関連情報が毎日のように報じられている。そこで、AIやロボティクスの発展と私たちの生活の未来、食や農業の未来のいずれかについて論じてください。(800字以内) 次のキーワードを参考にして下さい。なお、キーワードについては必ずしも使用する必要はありません。 IoT・単純作業の自動化・自動運転・スマート農業・6次産業
応用生物科学部	
農芸化学科	様々なセンサーや人工知能が農業に応用されている実例や、今後応用可能と考えられる例を挙げて、その内容を説明しなさい。
醸造科学科	AI(人工知能)社会において人間の果たす役割について、あなたの考えを述べなさい。
食品安全健康学科	食品はその状態、摂取量、食べる人の体質によって、その食品を食べた人に害を与える場合がある。その例を1つ挙げ、害となる要因とその要因による人の健康への悪影響を未然に防止する方法についてあなたの考えを述べなさい。
栄養科学科	現代社会における管理栄養士の必要性について、論じて下さい。
生命科学部	
バイオサイエンス学科	われわれの生活を豊かにするための生命科学研究についてあなたの考えを述べなさい。
分子生命化学科	現在、海洋で化学的作用および物理的作用によって微細化した「マイクロプラスチック」は世界的な環境問題になっている。さまざまな高分子物質が完全に分解されないまま環境ホルモンなどを吸着し浮遊すると、生物学的・生態学的な影響がある。下線を引いた言葉に解説を加え独自の説明文を作成しなさい。また、科学的な解決策を提案しなさい。
分子微生物学科	土壌微生物の環境中の役割や有用な機能について興味をもつことを論じなさい。
地域環境科学部	
森林総合科学科	近年、各地で台風等による甚大な災害が多発している。そうした災害と森林との関係について論じなさい。また、台風等による被害を軽減するためには、どのように森林を管理・保全する必要があるか論じなさい。
生産環境工学科	農村振興に生産環境工学が果たすべき役割について、あなたの考えを述べなさい。
造園科学科	日本において、公共造園空間をつくる場合、今後どのような点に配慮することが重要であるか、あなたの考えをその理由と共に800字以内で述べなさい。
地域創成科学科	あなたが考える「地域創成」とは何か、具体的な例を挙げながら述べなさい。その上で、将来どのような形や方法で地域に貢献したいか、自らの考えを述べよ。
国際食料情報学部	
国際農業開発学科	あなたが国際農業開発学科で学び、また、研究したいことを記しなさい。
食料環境経済学科	環太平洋パートナーシップ協定(TPP)が、平成30年中に発効する見通しとなった。TPPが、日本の農業、食品産業、消費者、環境などに与える影響と、それへの対応や対策について述べよ。
国際バイオビジネス学科	次の間に答えなさい。回答は、①と②を合わせて800字以内とする。 ① 食品小売業における食料品販売額の推移について、下図から読み取れる点を2つ記述しなさい。 ② ①の推移を踏まえ、食品小売業における食料品の販売をどうしたらよいと考えますか。あなたの考えを述べなさい。 (図表1-6-4: 農林水産省「平成29年度 食料・農業・農村白書」平成30年5月22日公表、93ページ)
国際食農科学科	あなたが小学校時代に経験した食や農に関連する体験学習の中で、もっとも思い出深いものを一つ取り上げ、その内容を説明するとともに、そこから得られたことが、現在のあなたにどのように役に立っているかを述べなさい。
生物産業学部	
北方圏農学科	北方圏農業に関わる領域で、あなたは将来何をしたい(または何になりたい)と考えていますか。また、その将来像に向けて、あなたは入学後にどのような学びや体験をしたいと考えているのかを述べなさい。
海洋水産学科	次の(1)と(2)に関して、それぞれ400字を目安に答えなさい(文字数も評価の対象になる)。 (1) あなたは、海洋水産学科で何を学び、研究をしたいですか。 (2) 以下のうちから一つを選び、あなた自身の考えを述べなさい。 A) オホーツクの水産業で重要なサケ類やホタテガイなどの水産資源 B) 地球温暖化と水産業
食香粧化学科	食香粧化学科の特色を2つ挙げ、学科の学びを自分の考える将来にどのように活かすのか考えを記せ。
自然資源経営学科	自然資源とは何か、また、その自然資源を活かして、どのように地域を豊かにするべきか、あなたの考えを具体的に述べなさい。