

فهرست کتاب های خریداری شده (دانشکده کشاورزی)

ردیف	عنوان
1	نگرش جامع به گیاه گل محمدی
2	۵۰ پروژه‌ی سبز کاربردی: شامل پروژه‌های کاربردی زیست‌محیطی و دوستدار طبیعت
3	استارت‌آپ‌ها در انقلاب چهارم صنعتی
4	اشک‌های یک میلیارد دلاری
5	اصول جداسازی در بیوتکنولوژی
6	اعجوبه‌ای در ژن‌های شما
7	انجماد در صنعت شیلات
8	انرژی جلبک‌ها
9	آستروبیولوژی
10	باکتری‌های پروبیوتیک گیاهی: رویکردی نوین در کشاورزی زیستی و ارگانیک
11	برنامه‌ریزی پیشرفته زنجیره تامین سوخت‌های زیستی سبز
12	بنیادهای حقوق محیط‌زیست فرانسه به انضمام ترجمه قانون محیط‌زیست فرانسه
13	بیوتکنولوژی غذایی
14	بیوتکنولوژی محیط زیست
15	بیوتکنولوژی، میکروبیولوژی صنعتی
16	بیوریتیم زیست آهنگ زندگی (کاربرد در سازمان)
17	تامین مالی استارت‌آپ‌ها با فناوری پیشرفته (با رویکرد حمایت از شرکت‌های دانش‌بنیان)
18	تخمیر بستر جامدمدرن: تئوری و عملی
19	تخمیر حالت جامد (کاربردهای تحقیقاتی و صنعتی)
20	ترسیب و ذخیره کربن در زیست‌بوم‌های خشک و بیابانی
21	تقسیم کار ملی زیست فناوری
22	تمدن زیست محیطی چین معاصر
23	توالی‌یابی نسل جدید (مبانی، تجزیه و تحلیل جامع داده‌ها)
24	توالی‌یابی نسل جدید (مبانی، تجزیه و تحلیل جامع داده‌ها)
25	جامعه‌شناسی بیوتکنولوژی
26	جلبک به عنوان منبع غذایی و انرژی بالقوه در کشورهای در حال توسعه
27	درسنامه اصول و کاربردهای تکنولوژی تخمیر (جلد ۲)
28	درسنامه اصول و کاربردهای تکنولوژی تخمیر (جلد ۱)
29	دل‌بستگی مکانی: مباحث پیشرفته در نظریه، روش‌ها و کاربردها
30	راکتور زیستی غشایی
31	روابط اجتماعی باکتری‌ها
32	روش کشت داکوید در به کارگیری برای حذف فلزات سنگین از پساب‌ها

روشهای بیومتری در تجزیه ژنتیک کمی	33
ریز جلبک‌های تراریخته کارخانه‌های سبز سلولی	34
ریزوبیا	35
زمین و منشاء حیات	36
زنجیره تامین زیست توده	37
زندگی مولکولی گیاه (جلد ۱)	38
زندگی مولکولی گیاه (جلد ۲)	39
زیست‌سوخت‌های جلبکی	40
زیست‌فناوری مقاومت به بیمارگرهای گیاهی	41
زیست‌مواد، اندام‌های مصنوعی و مهندسی بافت	42
ساختار حیات	43
علف‌کش‌ها و فناوری کاربرد آنها: با رویکرد بهینه‌سازی و کاهش مصرف	44
فرگشت پسگرا در طی انقراض‌های بزرگ	45
فناوری تولید پروتئین‌های نو ترکیب درمانی	46
فناوری‌های نوین تخمیر مواد غذایی	47
کتاب آبریان و فرآوری نشر انتشارات دانشگاه تهران	48
کنترل پسخورد در زیست‌شناسی سیستم‌ها	49
گیاه‌پالایی و زیست‌فناوری	50
مبانی زیست توده و اقتصاد بایو انرژی	51
مبانی زیست‌فناوری	52
مبانی و کاربردهای زیست‌فناوری	53
متابولیت‌های کاربردی قارچ‌ها (ساختار شیمیایی، بیوسنتز و ژنتیک مولکولی)	54
مدل‌سازی سیستم‌های زیستی	55
مروری اجمالی بر مهندسی زیست‌فرآیندهای کشت سلولی	56
مقدمه‌ای بر الگوسازی مبتنی بر ریاضیات در سامانه‌های زیستی	57
مهندسی متابولیک	58
مهندسی متابولیک جهت تجاری‌سازی فرآیندهای زیستی	59
میکرو جلبک‌ها و سوخت‌های زیستی	60
میکروبیولوژی و بیوتکنولوژی صنعتی مدرن	61
میکروبیولوژی و فناوری غذاهای تخمیری	62
میکوریزها: آناتومی و زیست‌شناسی سلولی	63
نسل جدید محصولات تغییر یافته ژنتیکی ایمن برای خوردن	64
هنر جذب سرمایه برای استارت‌آپ‌ها	65
هنر زیست‌شناسی محاسباتی	66
ونچر دیلز	67

Num.	Title
1	Advances in Genomics: Methods and Applications
2	Analyzing the U.S. content of imports and the foreign content of exports 14:26
3	Basic Chemistry for Life Science Students and Professionals: Introduction to Organic Compounds and Drug Molecules
4	Biochemical Engineering and Biotechnology
5	Biofilms
6	British Pharmacopoeia 2025
7	Chloroplast Gene Expression: Regulation, Stress Signaling and Biotechnology
8	Chokepoints: American Power in the Age of Economic Warfare
9	CRISPR-Cas Methods: Volume 3, 3/ed
10	Cryptic Enzymes and Moonlighting Proteins
11	Discovering Cosmetic Science
12	Gene Expression Analysis: Methods and Protocols, 2/ed
13	Genome Editing in Biomedical Sciences
14	Hand Book of Processed Functional Meat Products
15	Hydraulic structures / C.S. James
16	Industrial Crop Plants
17	Medicinal Plants: Biodiversity, Biotechnology and Conservation
18	Melatonin in Plants: Role in Plant Growth, Development, and Stress Response
19	Metagenomics: Methods and Protocols, 3/ed
20	Molecular Ecology
21	Molecular Marker Techniques: A Potential Approach of Crop Improvement
22	Natural Poisons and Venoms: Plant Toxins: Alkaloids and Lectins (De Gruyter STEM)
23	Organic Chemistry: A Tenth Edition
24	Plant Biochemistry
25	Plant Functional Traits for Improving Productivity
26	Stress-responsive Factors and Molecular Farming in Medicinal Plants
27	The craft of research
28	Weather prediction : what everyone needs to know / Roberto Buizza
29	Wilson and Walker's Principles and Techniques of Biochemistry and Molecular Biology