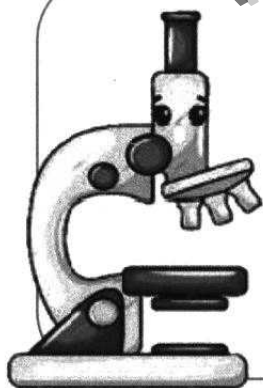


سرشناسه : فلاح، میلاد، ۱۳۷۰-
 عنوان و نام پدیدآور : کار با میکروسکوپ/ میلاد فلاح؛ ویراستاری کاظم نجاتی کشکی.
 مشخصات نشر : تبریز: پیک آذر سحر، ۱۴۰۲.
 مشخصات ظاهری : ۲۰ ص.؛ ۲۱×۵/۱۴ سم.
 شابک : ۹۷۸-۶۲۲-۵۳۵۴-۷۲۲-۷
 وضعیت فهرست : فیا
 نویسی :
 موضوع : میکروسکوپ ها -- راهنمای آموزشی
 Microscopes -- Study and teaching
 رده بندی کنگره : QH۲۱۱ :
 رده بندی دیویی : ۸۲/۵۰۲ :
 شماره کتابشناسی ملی : ۹۱۰۴۴۵۸ :
 اطلاعات رکورد : فیا
 کتابشناسی :



انتشارات پیک آذر سحر



عنوان کتاب: کار با میکروسکوپ

تألیف: میلاد فلاح

ویراستاری: کاظم نجاتی کشکی

نشر: پیک آذر سحر

تیراژ: ۱۰۰۰

قطع: رقعی

نوبت و سال چاپ: دوم - ۱۴۰۲

قیمت: ۳۵,۰۰۰ تومان

شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۵۳۵۴-۷۲۲-۷

کلیه حقوق این اثر برای مؤلف محفوظ است.

جهت سفارش انبوه و ارسال به سراسر ایران با شماره ۰۹۱۴۹۱۴۵۷۹۳ تماس حاصل فرمایید.

امام صادق (علیه السلام) می فرماید:

«الْمُلُوكُ حُكَّامٌ عَلَى النَّاسِ وَالْعُلَمَاءُ حُكَّامٌ عَلَى الْمُلُوكِ»

زمام داران بر مردم حکومت می کنند و دانشمندان بر زمام داران).

در آیات و روایات متعدد اسلامی به ثمرات و ویژگی های بسیار والای علم و علم آموزی اشاره شده است؛ علوم تجربی که بر پایه ی مشاهده، مقایسه و سنجش هستند به ما کمک می کنند تا محیط پیرامون خود را شناخته و به اسرار آن پی ببریم و در نهایت به قدرت الهی پی ببریم.

میکروسکوپ یکی از وسایل اصلی در آزمایشگاه زیست شناسی است. بشر با به کارگیری این ابزار توانست ذراتی که با چشم قابل مشاهده نیستند را ببیند. میکروسکوپ از دو واژه یونانی «میکرو» (micro) به معنای ریز و «اسکوپ» (scope) به معنای دیدن تشکیل شده است. اختراع میکروسکوپ تحولی شگرف در علم زیست شناسی به وجود آورد.

فهرست مطالب

- ۴ میکروسکوپ چیست؟
- ۶ مخترع میکروسکوپ کیست؟
- ۸ اولین مشاهده‌ی میکروسکوپی
- ۹ کاربرد میکروسکوپ
- ۱۰ انواع میکروسکوپ
- ۱۱ اجزای میکروسکوپ
- ۱۵ نمونه‌ی میکروسکوپی
- ۱۶ کار با میکروسکوپ
- ۱۷ تصاویر میکروسکوپی
- ۱۸ آزمایش (۱) -
- ۱۹ آزمایش (۲) -
- ۲۰ آزمایش (۳) -