

ساختار کتاب  
(عناوین واحد یادگیری)

کد کتاب:	پایه:	دوره تحصیلی:	عنوان کتاب:
	دوازدهم	متوسطه دوم	زیست‌شناسی ۳

۱- تقسیم بندی واحدهای یادگیری کتاب (بخش، فصل، درس) و عناوین مربوط ذکر شود:  
کتاب ۸ فصل دارد و هر فصل شامل ۳ تا ۴ گفتار می‌شود.

(ممکن است شماره و نام فصل‌ها تغییر کند)

- ۱- ملکول‌های اطلاعاتی
- ۲- جریان اطلاعات در یاخته
- ۳- جریان اطلاعات در نسل‌ها
- ۴- تغییر در اطلاعات
- ۵- تولید و ساخت مواد آلی
- ۶- مصرف مواد آلی برای تولید انرژی
- ۷- رفتارشناسی
- ۸- فناوری‌های زیستی جدید