**طرح درس بوم شناسی دریا**

هفته اول:

1. مقدمه ای بر محیط دریایی

هفته دوم:

1. پلانکتون ها و جوامع پلانکتونی

هفته سوم

1. نکتون های اقیانوسی

هفته چهارم

1. بیولوژی آب های عمیق

هفته پنجم

1. جوامع کف زی و مناطق زیر جزرومدی آب های کم عمق

هفته ششم

1. اکولوژی مناطق جزرومدی

هفته هفتم:

1. آزمون میان ترم

هفته هشتم:

1. بیوفون ها

هفته نهم

1. مصب ها و مرداب های نمکی

هفته دهم

1. جوامع مناطق گرمسیری

هفته یازدهم

1. روابط هم زیستی

هفته دوازدهم

1. اثرات انسان بر دریا

هفته سیزدهم

1. جریانات و پدیده های دریایی

هفته چهاردهم

1. اکولوژی دریای خزر و خلیج فارس و دریای عمان

هفته پانزدهم:

1. گردش علمی

هفته شانزدهم

1. امتحان پایان ترم