

**POPIS OKVIRNIH TEMA ZA
IZRADU DIPLOMSKOG RADA
SVEUČILIŠNOG DIPLOMSKOG STUDIJA BRODOGRADNJE**

Sveučilišni diplomski studij brodogradnje

Red. br.	PREDMET	TEMA
1.	ČVRSTOĆA BRODA	<ul style="list-style-type: none">- Proračun uzdužne čvrstoće broda za ...- Analiza poprečne čvrstoće broda za ...- Analiza čvrstoće pregrade (ravne, korugirane)- Proračun konstrukcije palube
2.	STRUKTURNA ANALIZA BRODA	<ul style="list-style-type: none">- Modeliranje strukture (trupa, nadgrađa, kormila) broda za ...- Analiza naprezanja broda za ...- Optimizacija strukture trupa broda za ...
3.	KONSTRUKCIJA MALIH PLOVNIH OBJEKATA	<ul style="list-style-type: none">- Projekt strukture trupa malog plovila- Dimenzioniranje strukture trupa malog putničkog (rekreacijskog) plovila primjenom pravila ...- Proračun čvrstoće trupa (primjenom pravila ili direktnim metodama)- Optimizacija strukture trupa malog plovila