

MATERIAŁ OBOWIĄZUJĄCY NA KOŁOKWIACH Z BIOFIZYKI MEDYCZNEJ dla studentów I roku Analityki Medycznej

Obowiązujące podręczniki:

1. Jaroszyk F. (red.), *Biofizyka – podręcznik dla studentów*, PZWL, Warszawa, 2008
2. Ślósarek G., *Biofizyka molekularna – zjawiska, instrumenty, modelowanie*, PWN, Warszawa, 2011
3. Terlecki J. (red.), *Ćwiczenia laboratoryjne z biofizyki i fizyki*, PZWL, Warszawa, 1999.
4. Józwiak Z., (red.), *Biofizyka – wybrane zagadnienia wraz z ćwiczeniami*, PWN, Warszawa, 2012

1. Mikroskopia

F. Jaroszyk , str. 541-548, 585-587

G. Ślósarek , str. 350-356, 481-497, 508-511

J. Terlecki, str.224-235

2. Biotermometria

F. Jaroszyk , str. 143-162

J. Terlecki, str. 75-78, 83-88

Z. Józwiak , str. 50-53

G. Ślósarek , str. 299-303

3. Gęstość

J. Terlecki, str. 27-33

Z. Józwiak , str. 30-37, 302-306

G. Ślósarek , str. 203-215

4. Makromolekuły

F. Jaroszyk , str. 75-82, 100-104, 336-337

Z. Józwiak , str. 273-287

J. Terlecki, str. 47-53, 57-60

5. Elektroforeza

F. Jaroszyk , str. 322-324

Z. Józwiak , str. 324-326

6. Promieniowanie widzialne

Z. Józwiak , str. 91-120