Project Description:

Project Name

submitted by
Yernur Baibolatov
Universität Potsdam
Institut für Physik und Astronomie

Specific academic field (specialization): Planetology?

Supervisor and first expert reviewer for recommendation letters: Prof. Dr. Frank Spahn

Further expert reviewers (name, academic field; these do not have to be identical with the second reviewer of the PhD thesis): ???

Working environment: Please briefly explain how you are integrated in colloquia, a working group, a research training group etc. Please indicate if you are an individual doctoral student.

Abstract

Clear and comprehensible presentation of the project, short characterization of your project's objectives (not longer than 15 lines)

A. Summary of the research topic

A.1. Instructions. Optional subtitle

Explain the importance of the problem or critical barrier to progress in the field that the proposed project addresses.

Explain how the proposed project will improve scientific knowledge, technical capability, and/or clinical practice in one or more broad fields.

Describe how the concepts, methods, technologies, treatments, services, or preventative interventions that drive this field will be changed if the proposed aims are achieved.

A.2. Subheading.

Table 1: Example Table

City	N ^a	%Silly
San Diego	289	41%
Seattle	262	32%
Galveston	261	15%
St Louis	269	7%
New York	271	4%
Baltimore	231	2%
Total	1,586	21%

^aAll participants clowns.

Referencing a table using it's label: Table ??. Maecenas consectetur metus at tellus finibus condimentum. Proin arcu lectus, ultrices non tincidunt et, tincidunt ut quam. Integer luctus posuere est, non maximus ante dignissim quis. Nunc a cursus erat. Curabitur suscipit nibh in tincidunt sagittis. Nam malesuada vestibulum quam id gravida. Proin ut dapibus velit. Vestibulum eget quam quis ipsum semper convallis. Duis consectetur nibh ac diam dignissim, id condimentum enim dictum. Nam aliquet ligula eu magna pellentesque, nec sagittis leo lobortis. Aenean tincidunt dignissim egestas. Morbi efficitur risus ante, id tincidunt odio pulvinar vitae. Proin ut dapibus velit. Vestibulum eget quam quis ipsum semper convallis. Duis consectetur nibh ac diam dignissim, id condimentum enim dictum.

Curabitur tempus hendrerit nulla. Donec faucibus lobortis nibh pharetra sagittis. Sed magna sem, posuere eget sem vitae, finibus consequat libero. Cras aliquet sagittis erat ut semper. Aenean vel enim ipsum. Fusce ut felis at eros sagittis bibendum mollis lobortis libero. Donec laoreet nisl vel risus

lacinia elementum non nec lacus. Nullam luctus, nulla volutpat ultricies ultrices, quam massa placerat augue, ut fringilla urna lectus nec nibh. Vestibulum efficitur condimentum orci a semper. Pellentesque ut metus pretium lacus maximus semper. Sed tellus augue, consectetur rhoncus eleifend vel, imperdiet nec turpis. Nulla ligula ante, malesuada quis orci a, ultricies blandit elit.

In malesuada ullamcorper urna, sed dapibus diam sollicitudin non. Donec elit odio, accumsan ac nisl a, tempor imperdiet eros. Donec porta tortor eu risus consequat, a pharetra tortor tristique. Morbi sit amet laoreet erat. Morbi et luctus diam, quis porta ipsum. Quisque libero dolor, suscipit id facilisis eget, sodales volutpat dolor. Nullam vulputate interdum aliquam. Mauris id convallis erat, ut vehicula neque. Sed auctor nibh et elit fringilla, nec ultricies dui sollicitudin.

Referencing a figure using it's label: Figure ??. Proin lobortis efficitur dictum. Pellentesque vitae pharetra eros, quis dignissim magna. Sed tellus leo, semper non vestibulum vel, tincidunt eu mi. Aenean pretium ut velit sed facilisis. Ut placerat urna facilisis dolor suscipit vehicula. Ut ut auctor nunc. Nulla non massa eros. Proin rhoncus arcu odio, eu lobortis metus sollicitudin eu. Duis maximus ex dui, id bibendum diam dignissim id. Aliquam quis lorem lorem. Phasellus sagittis aliquet dolor, vulputate cursus dolor convallis vel. Suspendisse eu tellus feugiat, bibendum lectus quis, fermentum nunc. Nunc euismod condimentum magna nec bibendum. Curabitur elementum nibh eu sem cursus, eu aliquam leo rutrum. Sed bibendum augue sit amet pharetra ullamcorper. Aenean conque sit amet tortor vitae feugiat.

Figures/Fig1.jpg

Vestibulum vestibulum luctus metus venenatis facilisis. Suspendisse iaculis augue at vehicula ornare. Sed vel eros ut velit fermentum porttitor sed sed massa. Fusce venenatis, metus a rutrum sagittis, enim ex maximus velit, id semper nisi velit eu purus.

A.3. Another subheading: optional subtitle.

In congue risus leo, in gravida enim viverra id. Donec eros mauris, bibendum vel dui at, tempor commodo augue. In vel lobortis lacus. Nam ornare ullamcorper mauris vel molestie. Maecenas vehicula ornare turpis, vitae fringilla orci consectetur vel. Nam pulvinar justo nec neque egestas tristique. Donec ac dolor at libero congue varius sed vitae lectus. Donec et tristique nulla, sit amet scelerisque orci. Maecenas a vestibulum lectus, vitae gravida nulla. Proin eget volutpat orci. Morbi eu aliquet turpis. Vivamus molestie urna quis tempor tristique. Proin hendrerit sem nec tempor sollicitudin.

Fusce eleifend porttitor arcu, id accumsan elit pharetra eget. Mauris luctus velit sit amet est sodales rhoncus. Donec cursus suscipit justo, sed tristique ipsum fermentum nec. Ut tortor ex, ullamcorper varius congue in, efficitur a tellus. Vivamus ut rutrum nisi. Phasellus sit amet enim efficitur, aliquam nulla id, lacinia mauris. Quisque viverra libero ac magna maximus efficitur. Interdum et malesuada fames ac ante ipsum primis in faucibus. Vestibulum mollis eros in tellus fermentum, vitae tristique justo finibus. Sed quis vehicula nibh. Etiam nulla justo, pellentesque id sapien at, semper aliquam arcu. Integer at commodo arcu. Quisque dapibus ut lacus eget vulputate.

Vestibulum sodales orci a nisi interdum tristique. In dictum vehicula dui, eget bibendum purus elementum eu. Pellentesque lobortis mattis mauris, non feugiat dolor vulputate a. Cras porttitor dapibus lacus at pulvinar. Praesent eu nunc et libero porttitor malesuada tempus quis massa. Aenean cursus ipsum a velit ultricies sagittis. Sed non leo ullamcorper, suscipit massa ut, pulvinar erat. Aliquam erat volutpat. Nulla non lacus vitae mi placerat tincidunt et ac diam. Aliquam tincidunt augue sem, ut vestibulum est volutpat eget. Suspendisse potenti. Integer condimentum, risus nec maximus elementum, lacus purus porta arcu, at ultrices diam nisl eget urna. Curabitur sollicitudin diam quis sollicitudin varius. Ut porta erat ornare laoreet euismod. In tincidunt purus dui, nec egestas dui convallis non. In vestibulum ipsum in dictum scelerisque.

A.4. Yet another subheading.

Aenean feugiat pellentesque venenatis. Sed faucibus tristique tortor vel ultrices. Donec consequat tellus sapien. Nam bibendum urna mauris, eget sagittis justo gravida vel. Mauris nisi lacus, malesuada sit amet neque ut, venenatis tempor orci. Curabitur feugiat sagittis molestie. Duis euismod arcu vitae quam scelerisque facilisis. Praesent volutpat eleifend tortor, in malesuada dui egestas id. Donec finibus ac risus sed pellentesque. Donec malesuada non magna nec feugiat. Mauris eget nibh nec orci congue porttitor vitae eu erat. Sed commodo ipsum ipsum, in elementum neque gravida euismod. Cras mi lacus, pulvinar ut sapien ut, rutrum sagittis dui. Donec non est a metus varius finibus. Pellentesque rutrum pellentesque ligula, vitae accumsan nulla hendrerit ut.

In mi mauris, finibus non faucibus non, imperdiet nec leo. In erat arcu, tincidunt nec aliquam et, volutpat eget nisl. Vivamus id eros scelerisque est condimentum condimentum at at ligula. Proin blandit sapien ac bibendum faucibus. Nunc sem elit, blandit in lectus vitae, lacinia hendrerit risus. Donec efficitur elementum massa, eget interdum nunc porttitor sed. Aenean porttitor gravida nibh, vel bibendum tellus. Nunc fermentum lobortis nunc.



Figure 2: Big Figure legend Big Figure legend.

Cras aliquet odio mauris, eget lobortis metus lacinia sit amet. Maecenas id elit eu orci ornare ultricies. Sed consequat turpis id accumsan malesuada. Fusce varius imperdiet ex, vel sodales purus scelerisque id. Morbi ut tellus interdum, laoreet leo non, dignissim odio. Nunc vel quam diam. Sed eu tortor in dolor mattis rhoncus.

B.Table of contents and outline of the thesis with an overview of accomplished (sub-) chapter

Please submit your table of contents /outline of your thesis. Please characterize the (sub-)chapter that have already been accomplished. The probability of concluding the project during the funding period must be illustrated. The awarding committee reserves the right to obtain the stated (sub-) chapter in printed form.

C. Working program and intended completion date

- Working-Program, time schedule (max. 4 pages)Detailed information about your planned approach, especially a thorough explanation of the meth-odology, that you will apply in the completion phase of your PhD. A time schedule (e. g. in graphic or tabular form) for the period of funding should clearly demonstrate the steps in your research project that are planned, have already started or are completed. If your PhD includes experiments, please indicate the experiments that have already been conducted and that will still be conducted. The quality of the research approach and the characterization of the accomplished and planned steps are of utmost importance.
- Please specify your intended completion date.

•