

Dispozitiv de monitorizare a somnului

Ignatescu Nicolas
Universitatea Politehnica București
Facultatea de Inginerie Medicală
București România
nicolas.ignatescu@gmail.com

Munteanu Cristian
Universitatea Politehnica București
Facultatea de Inginerie Medicală
București România
cristi.munteanu19@yahoo.ro

Abstract—Somnul este o parte necesara si obligatorie a fiecarei zile din viata noastra, insa exista diferite afectiuni ce pot afecta calitatea acestuia, odihna propriu-zisa, din timpul noptii si pot avea consecinte asupra vietii individului. Un indiciu al calitatii somnului este activitatea motorie sau miscarile pe care le facem in timpul somnului. Un studiu publicat in 2014, face o serie de observatii care arata corelatia dintre afectiuni psihologice si lipsa somnului, cu cresterea miscarilor in timpul somnului, studiu realizat in perioada de copilarie si adolescent ale subiectilor [?]. Astfel, dispozitivul de monitorizare a somnului masoara si identifica aceasta activitate din timpul somnului. Dispozitivul se bazeaza pe o retea de senzori piezoelectrice care sunt montati in saltea.

Index Terms—component, formatting, style, styling, insert

I. INTRODUCTION

This document is a model and instructions for L^AT_EX. Please observe the conference page limits.

II. EASE OF USE

Table I
TABLE TYPE STYLES

Table Head	Table Column Head		
	Table column subhead	Subhead	Subhead
copy	More table copy ^a		

^aSample of a Table footnote.

ACKNOWLEDGMENT

REFERENCES



Figure 1. Example of a figure caption.