

بسته ptext*

وحید دامن افشان[†]

۹ اردیبهشت ۱۳۹۲

چکیده

بسته ptext با الهام از بسته lipsum نوشته شده است و کار آن، تولید ۱۰۰ پاراگراف متن از شاهنامه فردوسی، برای پر کردن صفحات یک نوشتار است.

۱ روش به کارگیری

این بسته را طبق معمول می‌توان با استفاده از دستور `\usepackage{...}` فراخوانی کرد. همانند سایر بسته‌های سازگار شده با زی‌پرشین، بهتر است که این بسته نیز، قبل از بسته زی‌پرشین، فراخوانی شود.

این بسته، چهار دستور مهم ارائه می‌کند. مهم‌ترین آن‌ها، `\ptext` است. این دستور، به طور پیش‌فرض، پاراگراف ۱ تا ۷ تعریف شده در بسته را در خروجی چاپ می‌کند که مقدار آن، در حالت استاندارد، بیشتر از یک `a4paper` است. برای تغییر این مقدار به پاراگراف‌های `n` تا `m` می‌توان از دستور `\setptextdefault{n-m}` استفاده کرد. دستور `\ptext` یک آرگومان اختیاری هم دارد که از آن برای تعیین محدوده پاراگراف‌ها استفاده می‌شود. به عنوان مثال، دستور `\ptext[4-57]`، پاراگراف‌های ۴ تا ۵۷ را در خروجی چاپ می‌کند و یا دستور `\ptext[23]`، پاراگراف ۲۳ام را چاپ می‌کند.

پاراگراف‌های تولید شده به وسیله `\ptext` توسط دستور `\par` از هم جدا می‌شوند. به عبارت دیگر، هر پاراگراف با دستور `\par` به پایان می‌رسد. این امر، ممکن است گاهی باعث اثرات تصادفی شود. لذا این بسته، گزینه `nopar` را ارائه می‌کند. برای این منظور، بسته را باید به صورت

```
\usepackage[nopar]{ptext}
```

* نسخه ۱/۱

[†]vdamanafshan@kut.ac.ir

فراخوانی کرد.

علاوه بر دستورات گفته شده، نسخه ستاره‌دار دستور `\ptext`، یعنی `\ptext*` نیز تعریف شده است که همان کار گزینه `nopar` را انجام می‌دهد. به عبارت دیگر، اگر از گزینه `nopar` استفاده نشود، دستور `\ptext*`، پاراگراف‌ها را بدون دستور `\par` چاپ می‌کند. در صورت نیاز به راهنمایی در مورد این بسته، می‌توان به تالار گفتگوی پارسی‌لاتک^۱ مراجعه کرد.

۲ سپاس‌گزاری

از آقای وفا خلیقی، نویسنده بسته‌های زی‌پرشین و بی‌دی به خاطر پیشنهادهای ارزنده‌شان و نیز از سید رضی علوی‌زاده به خاطر در اختیار گذاشتن متن شاهنامه^۲، سپاس‌گزاری می‌شود.

تغییرات بسته

۱. ۸ آبان ۱۳۹۱، انتشار نسخه ۱؛

۲. ۹ اردیبهشت ۱۳۹۲، رفع باگ مربوط به استفاده از دستور `\ptext` در دستور `\caption` و انتشار نسخه ۱/۱.

^۱<http://forum.parsilatex.com>

^۲<http://saaghar.pozh.org>