

سبک آلفاپرشن؛ سبکی برای ایجاد مراجع فارسی و انگلیسی

نویسنده و نگهدارنده بسته: شاپور مددپور

کارشناس ارشد توپولوژی

دبیر ریاضی، دبیرستان‌های اهواز

۱۳۹۷ اسفند ۱۹

فهرست مطالب

۱	دیباچه
۴	
۱.۱	مزیتهای لاتک در مقایسه با حروف‌چین‌های دیگر
۵	ایجاد مراجع در لاتک
۶	بروز کردن تکلایو
۷	یک نمونه‌ی عملی
۸	پردازش فایل
۹	
۱۰	سبک آلفاپرشین با پردازش‌گر زی‌لاتک (X _D LATEX)
۱۰	طريقه‌ی پردازش فایل در اين سبک
۱۱	ایجاد کوتیشن‌مارک ("عنوان نوشته") برای عنوان نوشته به صورت خودکار
۱۲	ایجاد لینک در سبک آلفاپرشین
۱۳	پشتیبانی از بسته‌ی هایپررف جهت ایجاد لینک برای عنوان نوشته (لینک مخفی و لینک آشکار)
۱۳	ایجاد url بدون استفاده از بسته‌های یوآرال و هایپررف
۱۵	ایجاد doi (شناسه‌ی دیجیتال)، isbn (شابک) و issn (شاپا) در یک نوشته
۱۶	تنوع برچسب مراجع در سبک آلفاپرشین
۱۹	سازگاری این سبک با بسته‌های cite و natbib
۲۰	ترتیب دلخواه برای مراجع
۲۵	
۲۵	سبک آلفاپرشین با پردازش‌گر پی‌دی‌اف لاتک (P _D LATEX)

سبک ایجاد مراجع، alpha-persian bst نسخه: ۱.۳

۱۳۹۷ اسفند ۱۹

نویسنده و نگهدارنده بسته: شاپور مددپور

ایمیل: madad_sh@yahoo.com

سبک آلفاپرشین در اسفندماه ۱۳۹۷ توسط اینجانب ایجاد و در آدرس زیر از CTAN (شبکه‌ی جامع بایگانی تک) و مخزن تکلایو قرار گرفت. <https://ctan.org/tex-archive/biblio/bibtex/contrib/alpha-persian>

در تصویر زیر نیز می‌توانید محل ثبت و مشخصات آن را در CTAN ببینید.

The screenshot shows the CTAN archive interface. At the top, there's a navigation bar with links for Cover, Upload, Browse, and Search. The main content area displays the details for the 'alpha-persian' package. On the left, there's a large text area containing the README.txt file, which includes the package's purpose, version (1.3c), author (Shapour Madadpour), and acknowledgments to Mahmoud Amintoozi and Mostafa Vahedi. Below this is a license section for XePersian. On the right, there's a sidebar with package metadata and a download link. The sidebar includes fields for Package (alpha-persian), Home page (<http://usealatex.com/blog/>), Support (<http://qa.parsilatex.com/questions>), Repository (<http://qa.parsilatex.com/questions>), Version (1.2), Licenses ([The L^AT_EX Project Public License 1.3c](#)), Maintainer (Madadpour Shapour), Contained in ([TeX Live](#) as alpha-persian, [MiK_TE_X](#) as alpha-persian), Topics (Persian, Be_TR_X Style), and a download button labeled 'Download the contents of this package in one zip archive (3.6M)'.

The screenshot shows a table of files for a LaTeX distribution. The columns are Name, Size, Date, and Notes. The notes column contains a link to a PDF user guide. Below the table is a rating summary with a 5-star icon and a note that there are no votes. At the bottom of the page are links for Guest Book, Sitemap, Contact, Contact Author, and Feedback, along with a timestamp.

Name	Size	Date	Notes
README.txt	6 kB	2019-02-28	
alpha-persian-userguide.pdf	2 MB	2019-02-28	
alpha-persian-userguide.tex	18 kB	2019-02-28	
alpha-persian.bst	39 kB	2019-02-28	
pdflatexsample.tex	459	2019-02-28	
sample1.bib	703	2019-02-16	
sample10.bib	2 kB	2019-02-28	
sample2.bib	780	2019-02-16	
sample3.bib	799	2019-02-16	
sample4.bib	1 kB	2019-02-28	
sample5.bib	3 kB	2019-02-28	
sample6.bib	2 kB	2019-02-28	
sample7.bib	5 kB	2019-02-11	
sample8.bib	5 kB	2019-02-28	
sample9.bib	4 kB	2019-02-28	
xelatexsample.tex	692	2019-02-28	

[more ↗](#)

Rating Summary

☆☆☆☆☆

0 [No votes]

Guest Book | Sitemap | Contact | Contact Author | Feedback |

2019-03-07 12:27 CET

۱ دیباچه

پروژه‌ی \TeX در سال ۱۹۷۸ در دانشگاه استنفورد توسط **دونالد کنوث** شروع شد. او در ابتدا تخمین زده بود که حدود شش ماه این کار را به اتمام می‌رساند اما در نهایت مراحل انجام این کار نزدیک به ده سال طول کشید. یک سال پس از آغاز پروژه‌اش، کنوث به یکی از سخنرانی مهم خود در نشست سالانه AMS دعوت شد. او درباره‌ی کار خود در \TeX از دید نه تنها جنبه‌های تایپی، بلکه ایده‌های ریاضی که در پشت برنامه بود، صحبت کرد. در سال ۱۹۸۵ **لزلی لمپورت** با معرفی \LaTeX کمک مهمی به محبوبیت \TeX کرد. در واقع \LaTeX مجموعه‌ای از ماکروها است که اجازه می‌دهد تا نویسنده‌گان به تعامل با سیستم در یک سطح بالاتر از کنوث بپردازند. امروزه، سیستم \TeX همچنان یک استاندارد شناخته می‌شود. حق کپی رایت این نرم افزار بر عهده‌ی انجمن ریاضی آمریکا^۱ می‌باشد. این نرم افزار به صورت رایگان در دسترس قرار دارد. با نرم افزار لاتک امروزه می‌توان پایان‌نامه، مقاله، کتاب، رزومه، نامه‌ی اداری، طرح سوال امتحانی و اسلاید به سبک بیم برای دفاع و... تهیه کرد.

۱.۱ مزیتهای لاتک در مقایسه با حروف‌چین‌های دیگر

۱. لاتک دارای بهترین خروجی است. خروجی آن معمولاً به صورت پی‌دی‌اف مورد نیاز است که با یک پردازش ساده قابل دسترسی است و نیازی به نرم‌افزارهای جانبی برای این‌کار ندارد.
۲. لاتک به خوبی به حروف‌چینی واقف است. فاصله‌ی بین کلمات و حروف استاندارد (و قابل تغییر) بوده و در زمینه‌های چیدن پارگراف‌ها و ... بی‌نظیر است.
۳. لاتک سریع است. این بدان معنی است که با یک پردازش ساده می‌توانید خروجی مورد نیاز خود در متن یا کارهای گرافیکی و درج تصویر و ... در زمانی مناسب دریافت کنید.

^۱(AMS) American Mathematical Society

۴. لاتک ثبات دارد. (با بردن متون لاتک به دستگاه‌های دیگر، فرم نوشته‌ها به هم نمی‌ریزد)
۵. لاتک در عین ثباتش منعطف است. رسم جداول و نوشتمن مراجع و فراخوانی تصاویر و ارجاع‌ها و در آن مشکل نیست.
۶. ورودی لاتک به صورت متنی است قابل حمل به دستگاه‌های دیگر و دارای حجم کم است و برای استایل‌های خاص مانند مقاله، کتاب و ... به صورت پیش‌فرض تنظیمات دارد.
۷. خروجی آن به فرمتهای HTML یا PDF یا PostScript قابل تبدیل است.
۸. قابل اجرا بر روی بیشتر سیستم‌ها از جمله ویندوز و مکینتاش و است (مستقل از سیستم عامل است).
۹. لاتک بسیار مناسب و استاندارد برای کلیه‌ی مجامع علمی و ... می‌باشد.
۱۰. لاتک رایگان است.

۲.۱ ایجاد مراجع در لاتک

در انتهای هر نوشته، مراجعی که در آن نوشته به آنها ارجاع داده شده است نوشته می‌شوند. یکی از سبک‌های زیبا و استاندارد جهانی برای ایجاد مراجع، سبک BibTeX است. این روش، یک روش قدرتمند و انعطاف‌پذیر برای نوشتمن مراجع مقالات و مدیریت مراجع در لاتک است.

سبک alpha-persian که به تازگی توسط این جانب تهیه شده است و در [این آدرس](#) از CTAN قرار گرفته است یکی از سبک‌های BibTeX است که که برای بسته‌ی زیپرشین جهت پشتیبانی از زبان فارسی و همچنین بدون استفاده از بسته‌ی زیپرشن برای نوشته‌های انگلیسی تنظیم شده است.

قبل از بیان ویژگی‌های این سبک ابتدا جهت آشنایی بهتر با طریقه‌ی مرجع‌نویسی به کمک BibTeX، یک نمونه را در زیر می‌آوریم. ابتدا یک فایل تک مطابق زیر ایجاد می‌کنیم که در این فایل باید سبک ظاهر شدن مراجع و همچنین محلی که می‌خواهیم مراجع در سند ما ظاهر شوند را به صورت زیر در سند خود مشخص کنیم.

```
\nocite{*}
\bibliographystyle{alpha-persian}
\bibliography{sample}
```

در دستورات بالا sample نام فایلی است با پسوند .bib. که مراجع و موارد مربوط به آنها (نام و نام خانوادگی نویسنده‌ی اثر، سال انتشار، شاپک، شناسه‌ی دیجیتال و ...) به صورت خام در آنها تعریف می‌شوند. به عنوان مثال از سبک alpha-persian به نمونه‌ی بالا استفاده شده است. توجه کنید که ویژگی‌های ظاهر شدن مراجع و موارد مربوط به آنها در سبک انتخابی شما تنظیم شده و شما در فایل با پسوند .bib. (در نمونه‌ی بالا منتظر همان sample.bib یا sample است) فقط اطلاعات را وارد می‌کنید و تنظیم آنها به طور خودکار و توسط سبک انتخابی شما انجام می‌شود. برای ایجاد فایل bib کافی است یک فایل جدید در ویرایشگر خود ایجاد و اطلاعات را در آن وارد کنید و سپس در هنگام ذخیره‌ی فایل، پسوند آن را .bib. (به عنوان نمونه sample.bib) انتخاب کنید و در پوششی حاوی فایل تک خود قرار دهید. دستور \nocite{*} در دستورات بالا جهت ایجاد مراجع (بدون اینکه به آنها رجوع داده باشیم) می‌باشد.

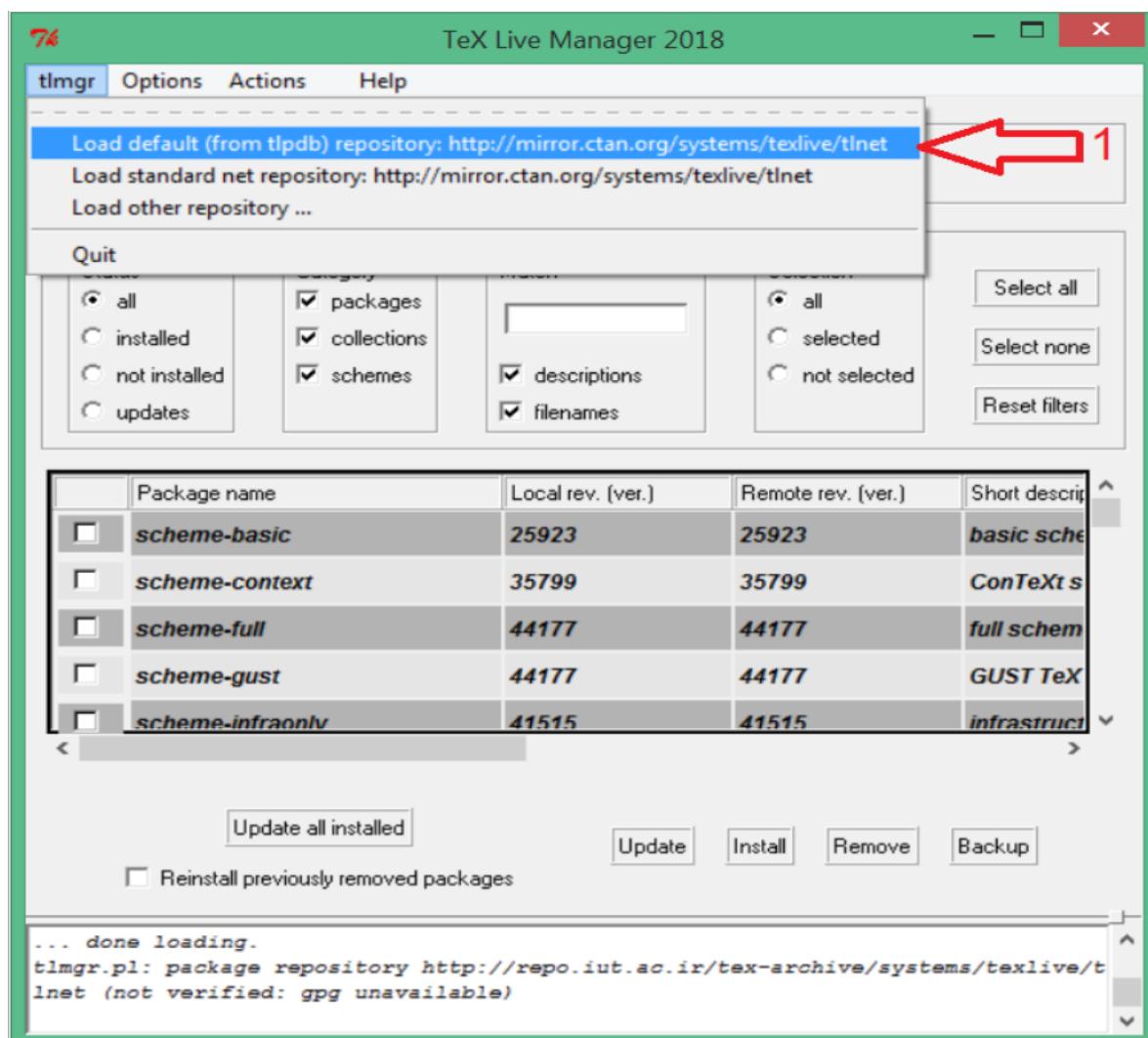
این سبک (alpha-persian) در مخزن تکلایو و در آدرس زیر قرار دارد:

Directory `biblio/bibtex/contrib/alpha-persian`

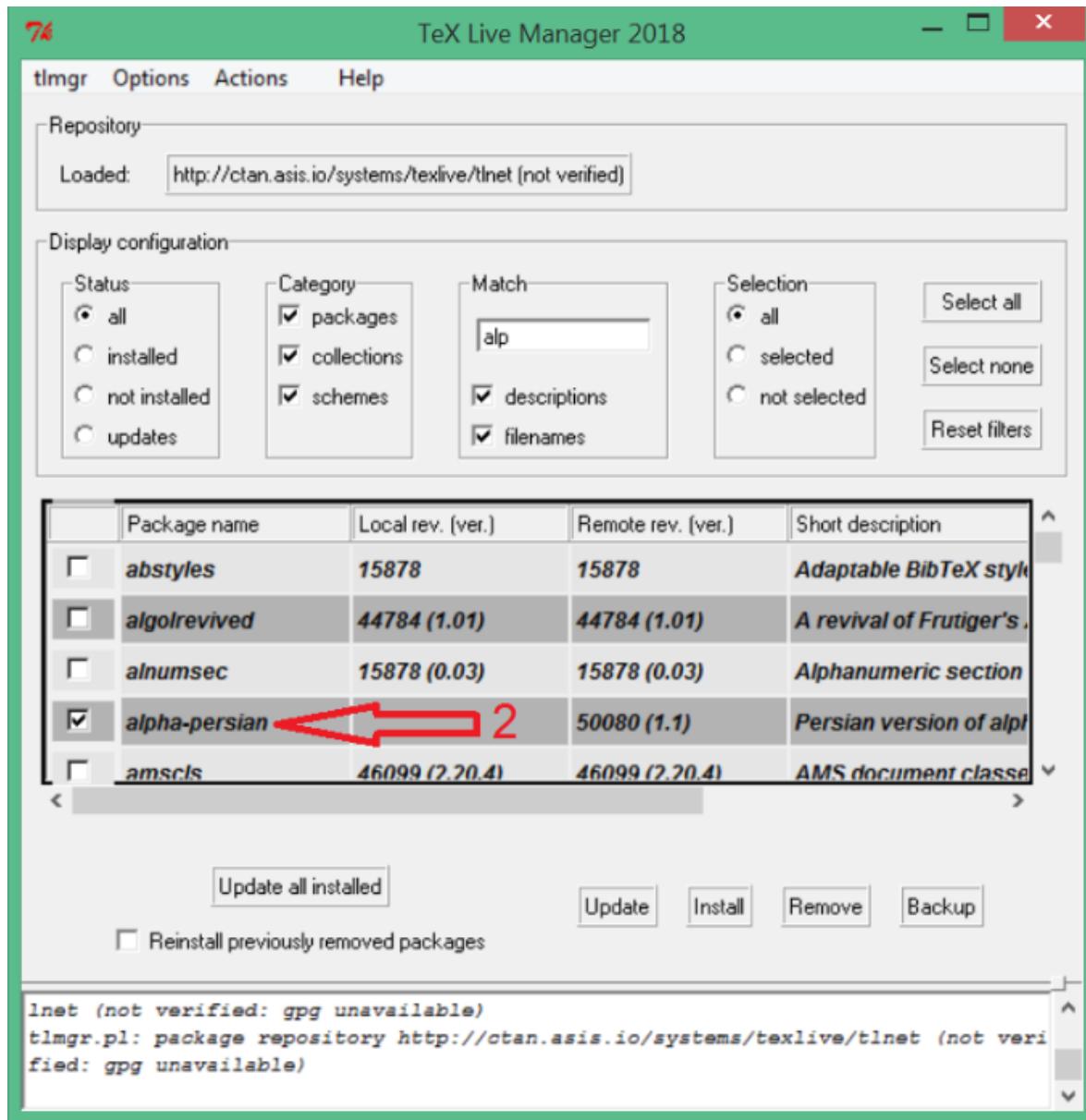
چنان‌چه از تکلایو ۱۹ ۲۰ به بالا استفاده می‌کنید نیازی به بروز کردن آن جهت استفاده از این سبک ندارید. اگر از تکلایو ۲۰ بهره می‌برید ابتدا مطابق تصاویر زیر تکلایو خود را به روز کنید (در مورد توزیع میکنتک نیز به طور مشابه می‌توان عمل کرد).

۳.۱ بروز کردن تکلایو

در قسمت جستجوی ویندوز کلمه `tlmgr` را جستجو کنید و روی آن کلیک کنید تا `TeX Live Manager 2018` مطابق شکل (۱) ظاهر گردد و مراحل انجام کار را مطابق شکل (۱) از سر بگیرید. توجه کنید که ممکن است سرعت نت شما قوی نباشد لذا صبور بوده و مراحل را چند بار انجام دهید تا تکلایو شما به روز شود. در انتهای تصویر (۲) گزینه `alpha-persian` را باید مطابق نمونه تیک زده و گزینه `Update` را تایید کنید.



شکل ۱: مرحله‌ی اول بروز کردن تکلایو



شکل ۲: مرحله‌ی دوم به روز کردن تکلایو

۴.۱ یک نمونه‌ی عملی نمونه‌ی فایل تک

```
\documentclass{article}
\usepackage{xcolor}
\usepackage[pagebackref=true,colorlinks,linkcolor=blue,%
citecolor=green!80!black]{hyperref}
\usepackage{xepersian}
```

```
\settextfont{Yas}
\begin{document}
\nocite{*}
\bibliographystyle{alpha-persian}
\bibliography{sample}
\end{document}
```

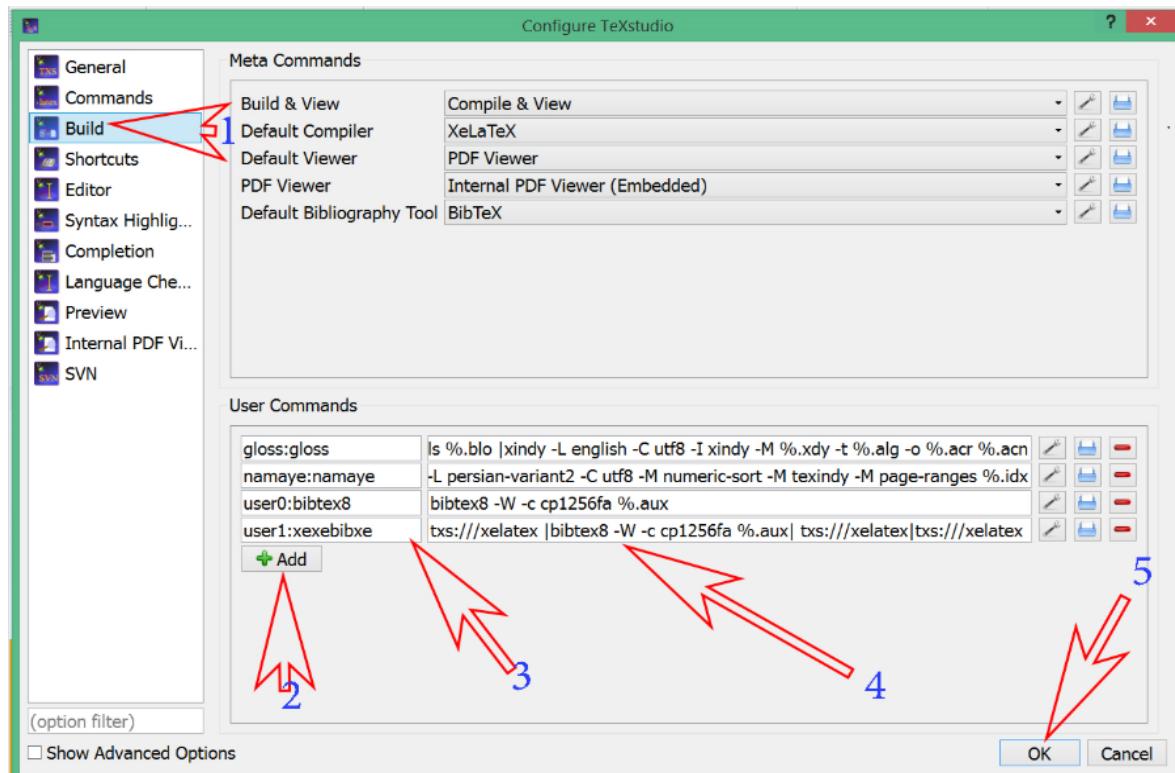
نمونه‌ی فایل bib مطابق نمونه‌ی بالا با نام sample.bib این فایل را باید در پوشه‌ی سند خود قرار دهید تا در کنار فایل با پسوند .tex شما باشد و در زمان پردازش مورد استفاده قرار گیرد.

```
۱ @article{karamzadeh2012prime,
۲   author={Karamzadeh, Omid Ali Shahny},
۳   title={The Prime Avoidance Lemma Revisited},
۴   key={7},
۵   journal={Kyungpook mathematical journal},
۶   volume={52},
۷   number={2},
۸   pages={149--153},
۹   year={2012},
۱۰  quotation={1},
۱۱  publisher={Department of Mathematics, Kyungpook National University}
۱۲ }
۱۳ @phdthesis{mmm,
۱۴   title={فضای توپولوژی},
۱۵   author={علی آباد، علی},
۱۶   journal={Kyungpook mathematical journal},
۱۷   pages={1163--1171},
۱۸   LANGUAGE={Persian},
۱۹   mlabel={ا.م.ف.},
۲۰   murl={http://uselatex.com/blog/},
۲۱   series={second series},
۲۲   year={2002},
۲۳   chapter={5},
۲۴   quotation={1},
۲۵   school={دانشگاه چمران اهواز},
۲۶ }
```

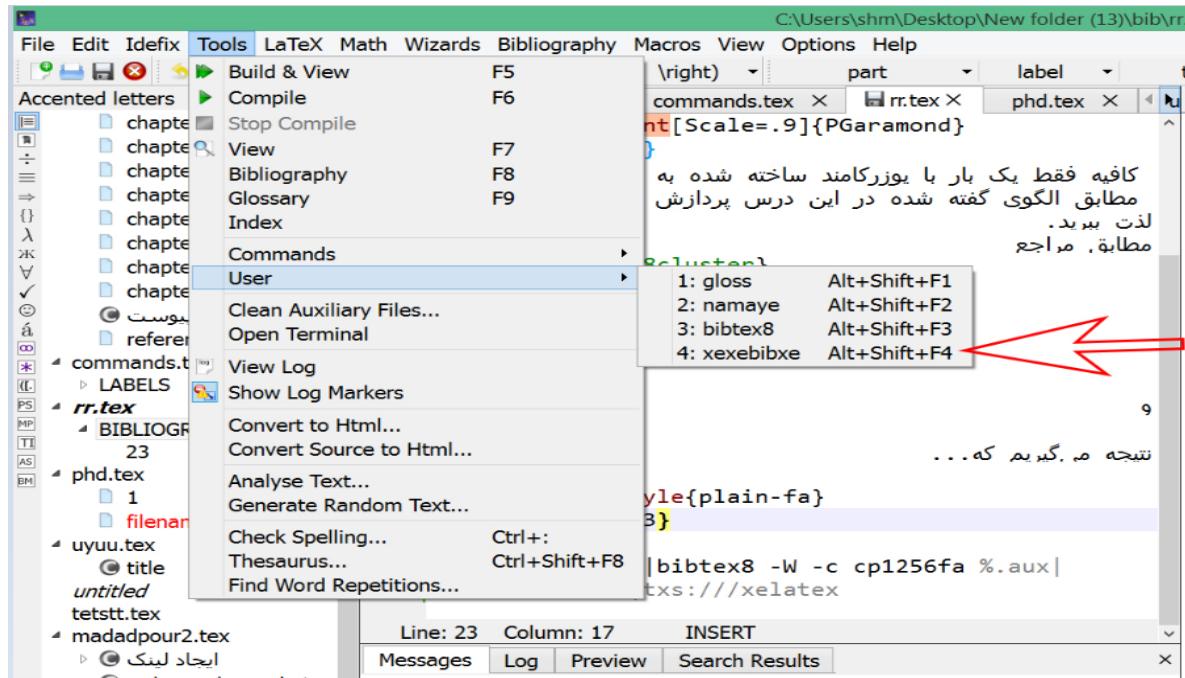
۵.۱ پردازش فایل

در مورد پردازش این فایل‌ها بهتر است (۱.۲) را ببینید. می‌توان ویرایش‌گر خود را طوری تنظیم کرد که به صورت همزمان نیز هر چهار مرحله‌ی گفته شده در (۱.۲) انجام شود. برای این کار ویرایش‌گر خود (تک استودیو) را باز کنید و از منوی Options وارد TeX studio شوید و سپس در قسمت build یک یوزر جدید مطابق مراحل تصاویر (۳) ایجاد کنید. مطابق شماره‌ها عمل کنید و در مرحله‌ی ۴ کدهای زیر را وارد کنید:

```
txs:///xelatex |bibtex8 -W -c cp1256fa %.aux| txs:///xelatex|txs:///xelatex
```



شکل ۳: مرحله اول برای ایجاد Command جدید



شکل ۴: مرحله دوم برای ایجاد Command جدید

بعد از انجام ۵ مرحله‌ی قبل و تایید مراحل با دکمه‌ی ok فایل منبع خود را باز کنید و مطابق تصویر (۴)، یوزر کامند xexebibxe را از منوی Tools اجرا کنید تا ۴ مرحله‌ی پردازش بالا همزمان انجام شوند. با اجرای فرایند فوق ابتدا مراجع فارسی و سپس لاتین قرار می‌گیرند. در غیر این صورت در مرحله‌ی ۴ باید کدهای زیر را وارد کنید:

```
txs://xelatex | bibtex.exe %| txs://xelatex|txs://xelatex
```

بدیهی است که فرایند این مرحله کمی طولانی‌تر از حد معمول است و فقط آن را زمانی انجام دهید که می‌خواهید خروجی نهایی را از فایل خود بگیرید.

۲ سبک آلفاپرشنین با پردازشگر زی لاتک (X_LA_TE_X)

سبک آلفاپرشنین جهت ایجاد مراجع چپ به راست و راست به چپ تنظیم گردیده است.

۱.۲ طریقه‌ی پردازش فایل در این سبک

زمانی که در سند شما از این سبک استفاده شود به دو طریق می‌توانید فایل خود را پردازش کنید.

طریق اول پردازش فایل به صورت زیر و با چهار مرحله پردازش می‌توانید فایل خود را پردازش کنید.

→ First Compile: XeLaTex-BibTeX-XeLaTex-XeLaTex

در این نوع پردازش، ابتدا مراجع با زبان انگلیسی و سپس مراجع با زبان فارسی قرار می‌گیرند.

نمونه

```

1 @article{karamzadeh2012prime,
2   author={Karamzadeh, Omid Ali Shahny},
3   title={The Prime Avoidance Lemma Revisited},
4   key={7},
5   journal={Kyungpook mathematical journal},
6   volume={52},
7   number={2},
8   pages={149--153},
9   year={2012},
10  quotation={1},
11  publisher={Department of Mathematics, Kyungpook National University}
12 }
13 @phdthesis{mmm,
14   title={فضای توپولوژی},
15   author={رضابی علیآباد, علی},
16   journal={Kyungpook mathematical journal},
17   pages={1163--1171},
18   LANGUAGE ={Persian},
19   mlabel={ف.م.ا.},
20   murl={http://uselatex.com/blog/},
```

```

۲۱ series={second series},
۲۲ year={2002},
۲۳ chapter={5},
۲۴ quotation={1},
۲۵ school={دانشگاه چمران اهواز},
۲۶ }

```

مراجع

[Kar12] Omid Ali Shahny Karamzadeh. The prime avoidance lemma revisited. *Kyungpook mathematical journal*, 52(2):149–153, 2012.

[ام.ف۲۰] علی رضایی علی‌آباد. فضای توپولوژی. پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد، ۲۰۰۲. یک یادداشت اختیاری.

طريق دوم پردازش فايل به صورت زير می‌توانيد فايل خود را پردازش کنيد.

→ Second Compile: XeLaTex-BibTeX 8 bit-XeLaTex-XeLaTex

که در آن منظور از پردازش BibTeX 8 bit ایجاد یک User Command در ویرایش‌گر خود و مطابق با (۵.۱) و با دستور زیر در مرحله‌ی ۴ از آن است:

```
bibtex8 -W -c cp1256fa %.aux
```

در اين نوع پردازش، ابتدا مراجع با زبان فارسي و سپس مراجع با زبان انگليسي قرار مي‌گيرند.

مراجع

[ام.ف۲۰] علی رضایی علی‌آباد. فضای توپولوژی. پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد، ۲۰۰۲. یک یادداشت اختیاری.

[Kar12] Omid Ali Shahny Karamzadeh. The prime avoidance lemma revisited. *Kyungpook mathematical journal*, 52(2):149–153, 2012.

۲.۲ ایجاد کوتیشن‌مارک ("عنوان نوشته") برای عنوان نوشته به صورت خودکار
چنان‌چه بخواهید عنوان مقاله‌ی شما به صورت خودکار و به همراه کوتیشن‌مارک (علامت نقل قول) ظاهر گردد کافی است فيلد quotation را در فايل bib و به صورت زير پرکنيد:

```
quotation={1},
```

نمونه نمونه‌ی زیر را ببینید:

```

1 @article{karamzadeh2012prime,
2   author={Karamzadeh, Omid Ali Shahny},
3   title={The Prime Avoidance Lemma Revisited},
4   key={7},
5   journal={Kyungpook mathematical journal},
6   volume={52},
7   number={2},
8   pages={149--153},
9   year={2012},
10  quotation={1},
11  madadurltest={1},
12  murl={http://uselatex.com/blog/},
13  publisher={Department of Mathematics, Kyungpook National University}
14 }
15 @phdthesis{mmm,
16   title={فضای توبولوژی},
17   author={علی‌آبادعلی},
18   journal={Kyungpook mathematical journal},
19   pages={1163--1171},
20   LANGUAGE={Persian},
21   mlabel={ا.م.ف.},
22   madadurltest={1},
23   quotation={1},
24   murl={http://uselatex.com/blog/},
25   series={second series},
26   year={2002},
27   chapter={5},
28   school={دانشگاه چمران اهواز},
29 }
```

مراجع

[Kar12] Omid Ali Shahny Karamzadeh. “the prime avoidance lemma revisited” . *Kyungpook mathematical journal*, 52(2):149–153, 2012.

[ا.م.ف ۲۰] علی رضایی علی‌آباد. “فضای توبولوژی”. رساله‌ی دکترا، دانشگاه چمران اهواز، ۲۰۰۲.

۳.۲ ایجاد لینک در سبک آلفاپرشن

در این سبک به سه طریق می‌توان لینک ایجاد کرد؛ که یکی از شاخصه‌های منحصر به فرد این سبک است.

طریق اول، ایجاد لینک مخفی برای عنوان: در این روش عنوان، به کمک بسته‌ی هایپرref (hyperref) به صورت لینک‌دار ظاهر می‌گردد و خود آدرس اینترنتی ظاهر نمی‌گردد. در این روش کافی است دو فیلد زیر را در فایل bib پر کنید؛ که در آن محتويات murl لینک مورد نظر شماست:

```
madadurltest={1},
murl={http://uselatex.com/blog/},
```

طريق دوم، ايجاد لينك آشكار برای ايجاد اين نوع لينك کافى است مطابق زير و فقط فيلد url را پرکنيد:

```
url={http://uselatex.com/blog/},
```

در اين حالت خود لينك در مراجع ظاهر ميگردد و همچنين در حالت مراجع فارسي از کلمه لينك به جاي URL استفاده مي شود.

طريق سوم ترکيب دو روش بالا نيز مانند زير امكانپذير است:

```
madadurltest={1},
murl={http://uselatex.com/blog/},
url={http://uselatex.com/blog/},
```

نمونه های (۴.۲) را در اين زمينه ببینيد.

۴.۲ پشتيباني از بسته هايپررف جهت ايجاد لينك برای عنوان نوشته (لينك مخفى و لينك آشكار)

برای ايجاد لينك های مورد نظر کافی است بسته هايپررف را به صورت زير قبل از بسته زیپرشين و در مقدمه سند فراخوانی کنيد.

```
\usepackage[pagebackref=true,colorlinks,linkcolor=blue]{hyperref}
\usepackage{xepersian}
\settextfont{Yas}
```

نمونه نمونه ايجاد لينك مخفى برای مقاله را در زير ببینيد:

مراجع

[Kar12] Omid Ali Shahny Karamzadeh. “The Prime Avoidance Lemma Revisited”. *Kyungpook mathematical journal*, 52(2):149–153, 2012.

[ام.ف ۲۰] علی رضایی علیآباد. ”فضای توبولوژی“: رساله دکترا، دانشگاه چمران اهواز، ۲۰۰۲.

۵.۲ ايجاد url بدون استفاده از بسته های يوآرال و هايپررف

اين قابلیت در اين سبک وجود دارد که میتوان در صورت لزوم و عدم استفاده از بسته های url و hyperref فيلد url را ايجاد کرد.

نمونه در صورت وجود بسته‌ی hyperref

```

1 @article{karamzadeh2012prime,
2   author={Karamzadeh, Omid Ali Shahny},
3   title={The Prime Avoidance Lemma Revisited},
4   key={7},
5   journal={Kyungpook mathematical journal},
6   volume={52},
7   number={2},
8   pages={149–{153–}},
9   year={2012},
10  quotation={1},
11  url={http://uselatex.com/blog/},
12  publisher={Department of Mathematics, Kyungpook National University}
13 }
14 @phdthesis{mmm,
15   title={فضای توبولوژی},
16   author={علی‌آباد، علی},
17   journal={Kyungpook mathematical journal},
18   pages={1163–1171},
19   LANGUAGE={Persian},
20   mlabel={ا.م.ف.},
21   madadurltest={1},
22   quotation={1},
23   murl={http://uselatex.com/blog/},
24   series={second series},
25   year={2002},
26   url={http://uselatex.com/blog/},
27   chapter={5},
28   school={دانشگاه چمران اهواز},
29 }

```

مراجع

[Kar12] Omid Ali Shahny Karamzadeh. “the prime avoidance lemma revisited” . *Kyungpook mathematical journal*, 52(2):149–153, 2012. URL: <http://www.w3.org/TR/prov-o/>.

[ا.م.ف.۲۰] علی رضایی علی‌آباد. ”فضای توبولوژی“. رساله‌ی دکترا، دانشگاه چمران اهواز، ۲۰۰۲. لینک: <http://www.w3.org/TR/prov-o/>

نمونه در صورت عدم وجود بسته‌های hyperref و url نمونه‌ی زیر را در این زمینه ببینید.

مراجع

[Kar12] Omid Ali Shahny Karamzadeh. “the prime avoidance lemma revisited” . *Kyungpook mathematical journal*, 52(2):149–153, 2012. URL: <http://www.w3.org/TR/prov-o/>.

[ام.ف۲۰] علی رضایی علیآباد. ”فضای توپولوژی“. رساله‌ی دکترا، دانشگاه چمران اهواز، ۲۰۰۲. لینک: <http://www.w3.org/TR/prov-o/>

۶.۲ ایجاد doi (شناسه‌ی دیجیتال)، isbn (شابک) و issn (شاپا) در یک نوشه

این سه قابلیت را سبک alpha-persian دارا نیست. در سبک alpha-persian این قابلیت‌ها به آن در حالت لاتین و فارسی افزوده شده است. در این سبک (alpha-persian) نام فارسی آنها (شناسه‌ی دیجیتال، شابک و شاپا) و به طور خودکار در مراجع فارسی اعمال می‌شود.

نمونه‌ی ورودی در فایل bib به صورت زیر می‌توانید اطلاعات را در فایل bib وارد کنید.

```
issn={1111-2222},
doi={01.1000/doi-0121},
isbn={123456789000},
```

نمونه‌ی کلی در فایل bib

```
۱ @inbook{d,
۲   سایرین and AUTHOR={مدپور، شاپور مددحسین and شاپور، مددپور},
۳   mlabel={$+^{\$\$} مددپور، شاپور$},
۴   TITLE={همریختی و بروبریختی در حلقه‌ها},
۵   JOURNAL={مجله‌ی گراف فارس},
۶   VOLUME ={1},
۷   YEAR={1395},
۸   MONTH={بهار},
۹   PAGES={39--43},
۱۰  quotation={1},
۱۱  LANGUAGE={Persian},
۱۲  url={http://uselatex.com/blog/},
۱۳  doi={01.1000/doi-0121},
۱۴  isbn={123456789000},
۱۵  edition={دوم},
۱۶  series={سری دوم},
۱۷  number={10},
۱۸  chapter={5},
۱۹  madadurltest={1},
۲۰  murl={http://uselatex.com/blog/},
۲۱  publisher={انتشارات دل آهنگ},
۲۲  note={یک پادداشت اختیاری در این جا می‌توانید وارد کنید},
```

```

۲۳ address={آدرس منتشر کننده},
۲۴ }
۲۵ @book{kuznetsov1998elements,
۲۶ title={Elements of applied bifurcation theory},
۲۷ volume={112},
۲۸ madadurltest={1},
۲۹ year={1998},
۳۰ edition={third},
۳۱ publisher={Springer Verlag},
۳۲ murl={http://uselatex.com/blog/},
۳۳ isbn={123456789000},
۳۴ number={10},
۳۵ pages={10--19},
۳۶ series={second series},
۳۷ chapter={5},
۳۸ issn={1111-2222},
۳۹ doi={01.1000/doi-0121},
۴۰ editor={Kuznetsov, Y.A. and edward, Y.A.},
۴۱ address={The address of the publisher},
۴۲ }

```

مراجع

[Ke98] Y.A. Kuznetsov and Y.A. edward, editors. *Elements of applied bifurcation theory*, volume 112 of *second series*. Springer Verlag, The address of the publisher, third edition, 1998. ISBN: 123456789000. doi: 01.1000/doi-0121.

[مدد^{۹۵}] شاپور مددپور، محمدحسین مددپور، و سایرین. «**همریختی و بروبریختی در حلقه‌ها**»، جلد ۱ از سری دوم، فصل ۵، صفحات ۴۳–۳۹. انتشارات دل آهنج، آدرس منتشر کننده، ویرایش دوم، بهار ۱۳۹۵. شابک: ۱۲۳۴۵۶۷۸۹۰۰۰. شناسه‌ی دیجیتال: ۰۱۲۱-۰۱۰۰۰/doi-۰۱۰۰۰. لینک: <http://www.w3.org/TR/prov-o/> یک یادداشت اختیاری در اینجا می‌توانید وارد کنید.^۳

۷.۲ تنوع برچسب مراجع در سبک آلفاپرشن

شاید مهمترین ویژگی این سبک، تنوع در برچسب (label) دادن به مراجع است. در سبک alpha و در حالت پیش‌فرض، مراجع بر اساس نام خانوادگی نویسنده مرتب می‌شوند.

حالات اول در این سبک با پرکردن فیلد slabel و مطابق نمونه‌ی زیر می‌توانید برچسب دلخواه (تعریف شده در لاتک) برای مراجع خود انتخاب کنید:

```

۱ slabel={$\checkmark\checkmark\checkmark$},
۲ OR
۳ slabel={$\spadesuit$},

```

```

۴ OR
۵ slabel={$\clubsuit$},

```

مراجع

- [✓] A. Author. “Testing the effects of biblatex styles on bibliography formatting”, 2001. doi: 01.1000/doi-0121. ۴
- [✓✓] Omid Ali Shahny Karamzadeh. “the prime avoidance lemma revisited” . *Kyungpook mathematical journal*, 52(2):149–153, 2012.
- [✓✓✓] Y.A. Kuznetsov and Y.A. edward, editors. *Elements of applied bifurcation theory*, volume 112 of *second series*. Springer Verlag, The address of the publisher, third edition, 1998. ISBN: 123456789000.
- ♣ محمود امین طوسی، ناصر مزینی، و سایرین. “افزایش وضوح ناحیه‌ای”. نام مجله‌ی چاپ‌کننده، ۰۱۰۰۰/۰۱۰۰۰، شاپا: ۱۳۸۷-۲۲۲۲، اسفند ۱۰۱-۱۰۱: (۳)۴۵. شناسه‌ی دیجیتال: doi-۱۲۱۰. ۴
- ♠ شاپور مددپور، محمدحسین مددپور، و سایرین. “همریختی و بروبریختی در حلقه‌ها”， جلد ۱ از سری دوم، فصل ۵، صفحات ۳۹-۴۳. انتشارات دل آهنگ، آدرس منتشر کننده، ویرایش دوم، بهار ۱۳۹۵. شابک: ۰۱۰۰۰-۱۲۱۰۰۰۶۷۸۹۰۰۰. شناسه‌ی دیجیتال: doi-۰۱۰۰۰/۰۱۰۰۰-۱۲۱۰. ۴

این ویژگی منحصر به فرد برجسب‌گذاری برای برچسب‌ها این اختیار را به ما می‌دهد که از سیستم شماره‌گذاری عددی نیز به سادگی استفاده کنیم. برای انجام این کار ابتدا پردازش کنید و سپس با توجه به ترتیب سبک alpha شماره‌ی مراجع را انتخاب کنید که بر حسب نام خانوادگی نویسنده است. در ادامه و در (۹.۲) می‌بینیم که می‌توان مراجع را با ترتیب دلخواه نیز مرتب کرد. نمونه‌ی زیر را ببینید.

```

۱ slabel={1},
۲ OR
۳ slabel={2},
۴ OR
۵ slabel={3},
۶ OR
۷ slabel={4},

```

مراجع

- [1] A. Author. “Testing the effects of biblatex styles on bibliography formattting”, 2001. doi: 01.1000/doi-0121. ۴
- [2] Omid Ali Shahny Karamzadeh. “the prime avoidance lemma revisited” . *Kyungpook mathematical journal*, 52(2):149–153, 2012.
- [۳] محمود امین‌طوسی، ناصر مزینی، و سایرین. ”افزایش وضوح ناحیه‌ای“. نام مجله‌ی چاپ‌کننده، ۱۰۱(۳):۴۵–۱۰۸، اسفند ۱۳۸۷. شاپا: ۱۱۱۱-۲۲۲۲. شناسه‌ی دیجیتال: ۰۱۰۰۰/۰۱۰۰۰. doi-۰۱۲۱۴.
- [۴] شاپور مددپور، محمدحسین مددپور، و سایرین. ”هرمیختی و بروبریختی در حلقه‌ها“، جلد ۱ از سری دوم، فصل ۵، صفحات ۳۹–۴۳. انتشارات دل آهنگ، آدرس منتشر کننده، ویرایش دوم، بهار ۱۳۹۵. شابک: ۱۲۳۴۵۶۷۸۹۰۰۰. شناسه‌ی دیجیتال: ۰۱۲۱۰/۰۱۰۰۰. doi-۰۱۰۰۰. یک یادداشت اختیاری در اینجا می‌توانید وارد کنید. ۴

حالت دوم نوع دیگر ایجاد بر چسب، استفاده از حالت پیش‌فرض سبک alpha است. در ای حالت برای مراجع لاتین نیازی به پرکردن فیلدی برای برچسب نیست اما به دلیل متفاوت بودن ساختار زبان فارسی و انگلیسی برای مراجع فارسی باید از فیلد mlabel کمک و یکی از دو حالت زیر استفاده کنید.

- چنان‌چه فقط یک نویسنده داشته باشد سه حرف اول از بخش آخر نام خانوادگی نویسنده (با یا بدون یک جداکننده دلخواه بین حروف) را انتخاب کنید؛ به عنوان نمونه اگر نویسنده‌ی مقاله علی رضایی علی‌آباد باشد به صورت زیر فیلد mlabel را پر کنید (یا روش دلخواه دیگر):

mlabel ={ع.ل.ی}

- اگر چند نویسنده داشته باشد حروف اول از ابتدای بخش آخر نام خانوادگی (با یا بدون یک جداکننده دلخواه بین حروف) نویسنده‌گان را انتخاب کنید؛ به عنوان نمونه اگر نویسنده‌گان یک مقاله به ترتیب وفا خلیفی، وحید دامن‌افshan و سید جواد رضویان باشند به صورت زیر فیلد mlabel را پر کنید (یا روش دلخواه دیگر):

mlabel ={خ.د.ر}

نکته‌ی مهم معمولاً زمانی که تعداد نویسنده‌گان یک نوشته بیشتر از سه نفر باشد تمایل بر این است که در مراجع لاتین از عبارت «et all» و در فارسی از کلمه‌ی «سایرین» در نوشتمن مراجع استفاده شود. برای ایجاد این نوع مراجع به صورت زیر عمل کنید:

- چنان‌چه در مراجع لاتین بخواهیم این اتفاق رخ دهد کافی است در انتهای نوشتمن آن مرجع عبارت «and others» را به صورت زیر وارد کنید:

author={Rezaei, Ali and Namdari, Mehrdad and Eatemadi, Ali. and others},

در این حالت در برچسب این مرجع به طور خودکار بین نام و سال نوشته شدن آن نوشته یک «+» و در حالت توان و به زیبایی ایجاد می‌شود. چنان‌چه در مراجع فارسی بخواهیم این اتفاق رخ دهد کافی است در انتهای نوشت آن مرجع به صورت زیر عمل کنید:

`author={سایرین and مزینی, ناصر and امین‌طوسی, محمود},`

در این حالت باید در `mlabel` به صورت زیر `$^+_{-}` را ایجاد کنید:

`mlabel = {م.^$^+$_{-}},`

نمونه‌ی (۸.۲) را بینید.

۸.۲ سازگاری این سبک با بسته‌های `cite` و `natbib`

این سبک اگر با بسته‌های فوق به کار رود ایجاد مشکل نخواهد کرد. برای فشرده کردن ارجاعات متوالی معمولاً به همراه این سبک از این بسته‌ها کمک می‌گیریم.

```
\usepackage[numbers,sort&compress]{natbib}
\usepackage[compress]{cite}
```

نمونه در نمونه‌ی زیر از بسته‌ی `cite` برای فشرده کردن ارجاعات متوالی استفاده شده است.

`[✓+02] و [مدد+95] و [دلخواه] و [۱] و [GNE+16] و [۳-۱، ۹۵+۰۲] و همچنین داریم:`
`[✓+02, +95, 1-3]`

مراجع

- [1] Ali Rezaei Aliabad, F Azarpanah, M Namdari, and et al. “Rings of continuous functions vanishing at infinity”. *Commentationes Mathematicae Universitatis Carolinae*, 45:519–533, 2004. ۵
- [2] Ali Rezaei Aliabad. “pasting topological spaces at one point” . *Czechoslovak Mathematical Journal*, 56(4):1193–1206, 2006. URL: <http://www.w3.org/TR/prov-o/>. ۵
- [3] A. Author. “Testing the effects of biblatex styles on bibliography formatting”, 2001. doi: 01.1000/doi-0121. ۵
- [✓⁺⁰²] B. Buthor. “First”. How it was published, 2002. ۵
- [GNE⁺¹⁶] Masoumeh Ghafarzadeh, Mehrdad Namdari, Ali. Eatemadi, and et al. Stem cell therapies for congenital heart disease. *Biomedicine & Pharmacotherapy*, 84(1):1163–1171, 2016. ISSN: 1111-2222. ۵
- [Kar12] Omid Ali Shahny Karamzadeh. “the prime avoidance lemma revisited” . *Kyungpook mathematical journal*, 52(2):149–153, 2012.

۹.۲ ترتیب دلخواه برای مراجع

در این سبک می‌توانید به کمک ساختار دستور \noopsort مراجع فارسی را با هم و یا مراجع انگلیسی را نیز با هم و همچنین هر دو را به صورت ترکیبی بجذبیم. برای انجام این کار ماکروی \noopsort برای این سبک تنظیم شده است که می‌توانید آن را برای نام خانوادگی نویسنده و به صورت زیر به کار ببرید:

```
AUTHOR = "{\noopsort{1}}{Madadpour}, Shapour ",
```

توجه کنید چنان‌چه بخواهید تمام مراجع را به صورت دستی مرتب کنید باید برای تمام مراجع این کار را انجام دهید. پردازش این‌گونه فایل‌ها باید به صورت زیر برای زی لاتک و یا پی‌دی‌اف لاتک انجام شود:

XeLaTeX-BibTeX-XeLaTeX-XeLaTeX

OR

pdfTeX-BibTeX-pdfTeX-pdfTeX

```

1 @misc{whatever,
2   AUTHOR = "{\noopsort{2}}{Madadpour}, Ahmad ",
3   quotation = {1},
4   year = {2001},
5   chapter = {5},
6   title = {Testing the effects of bibtex styles on bibliography formatting},
7   murl = {http://www.w3.org/TR/prov-o/},
8   doi = {01.1000/doi{0121-},
9   madadurltest = {1},
10  key = {665},
11  }
12 @misc{B02f,
13  howpublished = {How it was published},
14  AUTHOR = "{\noopsort{4}}{Madadpour}, Shapour ",
15  year = {2002},
16  quotation = {1},
17  title = {First},
18  pages = {13--17},
19  madadurltest = {1},
20  mlabel = {$\checkmark$},
21  murl = {http://www.w3.org/TR/prov-o/},
22  chapter = {5},
23  }
24 @article{aliabad2004rings,
25  title = {reference test-Rings of continuous functions vanishing at infinity},
26  AUTHOR = "{\noopsort{6}}{Madadpour}, Alireza ,
27  journal = {Commentationes Mathematicae Universitatis Carolinae},
28  volume = {45},
29  pages = {519--533},
30  quotation = {1},
31  year = {2004},
32  murl = {http://www.w3.org/TR/prov-o/},
33  madadurltest = {1},
34  publisher = {Charles University in Prague, Faculty of Mathematics and Physics},
```

```
۱ }
۲ @article{ali,
۳   title={reference test-Pasting topological spaces at one point},
۴   AUTHOR= "\noopsort{8}{Madadpour},Mahmood",
۵   journal={Czechoslovak Mathematical Journal},
۶   volume={56},
۷   number={4},
۸   pages={1193--1206},
۹   quotation={1},
۱۰   year={2006},
۱۱   publisher={Springer},
۱۲   url={http://www.w3.org/TR/prov-o/},
۱۳ }
۱۴ @article{Amintoosi87afzayesh,
۱۵   TITLE={افزایش وضوح ناحیه‌ای},
۱۶   BOOKTITLE={چهاردهمین کنفرانس ملی سالانه انجمن کامپیوتر ایران},
۱۷   author={\noopsort{1}{امین طوسی}},
۱۸   YEAR ={1387},
۱۹   ORGANIZATION={دانشگاه امیرکبیر},
۲۰   ADDRESS={تهران، ایران},
۲۱   journal={نام مجله‌ی چاپ‌کننده},
۲۲   month={اسفند},
۲۳   doi={01.1000/doi{0121-},
۲۴   edition={ششم},
۲۵   volume={45},
۲۶   number={3},
۲۷   pages={101--108},
۲۸   issn={1111-2222},
۲۹   madadurltest={1},
۳۰   chapter={5},
۳۱   quotation={1},
۳۲   LANGUAGE={Persian},
۳۳   mlabel={ . $^+$},
۳۴   slabel={$\heartsuit$},
۳۵   murl={http://www.w3.org/TR/prov-o/},
۳۶ }
۳۷ @inbook{d,
۳۸   AUTHOR={\noopsort{1}{مددپور,محمدحسین and شاپور,مددپور}},
۳۹   mlabel={$+^\wedge$مددپور},
۴۰   TITLE={همریختی و بروبریختی در حلقه‌ها},
۴۱   JOURNAL={مجله‌ی گراف فارس},
۴۲   VOLUME={1},
۴۳   YEAR={1395},
۴۴   MONTH={بهار},
۴۵   PAGES={39--43},
۴۶   quotation={1},
۴۷   LANGUAGE={Persian},
۴۸   doi={doi/1000.01-0121},
۴۹   isbn={123456789000},
۵۰   edition={دوم},
```

```

85 series={سری دوم},
86 number={10},
87 chapter={5},
88 madadurlttest={1},
89 murl={http://www.w3.org/TR/prov-o/},
90 publisher=[انشارات دل آهنگ],
91 note={یک یادداشت اختیاری در اینجا می‌توانید وارد کنید},
92 address=[آدرس منتشر کننده],
93 slabel={$\bigstar$},
94 }
95 @phdthesis{mmm,
96 title=فضای توپولوژی,
97 author={علی رضایی علی آباد}, {علی رضایی علی آباد},
98 journal={Kyungpook mathematical journal},
99 pages={1163--1171},
100 LANGUAGE ={Persian},
101 mlabel={ف.م.ا.},
102 madadurlttest={1},
103 quotation={1},
104 murl={http://www.w3.org/TR/prov-o/},
105 series={second series},
106 year={2002},
107 url={http://www.w3.org/TR/prov-o/},
108 chapter={5},
109 school={دانشگاه چمران اهواز},
110 }
111 @inbook{yu,
112 author={کوچکپور, عبدالعلی and نامداری مهرداد}, نامداری مهرداد and عبدالعلی کوچکپور,
113 mlabel ={$^{ن.ا.م.}$},
114 TITLE ={مقدمه‌ای بر نظریه‌ی اصولی مجموعه‌ها},
115 VOLUME={1},
116 YEAR={1394},
117 MONTH={بهار},
118 PAGES={39--43},
119 quotation={1},
120 LANGUAGE={Persian},
121 doi={322/511},
122 isbn={978-600-141-173-1},
123 edition={دوم},
124 series={سری دوم},
125 number={100},
126 chapter={5},
127 madadurlttest={1},
128 murl={http://www.w3.org/TR/prov-o/},
129 publisher=[انشارات دانشگاه چمران],
130 note={یک یادداشت اختیاری در اینجا می‌توانید وارد کنید},
131 address=[آدرس منتشر کننده],
132 slabel={4},
133 }

```

مراجع

[۹] محمود امین‌طوسی، ناصر مزینی، و سایرین. «افزایش وضوح ناحیه‌ای». نام مجله‌ی چاپ‌کننده، ۰۱۱۱۱-۲۲۲۲، اسفند ۱۳۸۷: ۱۰۸-۱۰۱. شاپا: ۱۱۱۱-۲۲۲۲. شناسه‌ی دیجیتال: /۰۱۰۰۰. doi-۰۱۲۱

[Ma01] Ahmad Madadpour. “Testing the effects of bibtex styles on bibliography formatting”, 2001. doi: 01.1000/doi-0121. ۱

شاپور مددپور، محمدحسین مددپور، و سایرین. «همیختی و بروریختی در حلقه‌ها»، جلد ۱ از سری دوم، فصل ۵، صفحات ۴۳-۳۹. انتشارات دل آهنگ، آدرس منتشر کننده، ویرایش دوم، بهار ۱۳۹۵. شابک: ۰۱۲۲۴۵۶۷۸۹۰۰۰. شناسه‌ی دیجیتال: /۰۱۰۰۰/doi-۰۱۲۱. یک یادداشت اختیاری در اینجا می‌توانید وارد کنید.

[✓+02] Shapour Madadpour. “First”. How it was published, 2002. ۱

[۱۰۰۲] علی رضایی علی‌آباد. «فضای تپیلوژی». رساله‌ی دکترا، دانشگاه چمران اهواز، ۲۰۰۲. لینک: <http://www.w3.org/TR/prov-o/>

[Ma04] Alireza Madadpour. “reference test-Rings of continuous functions vanishing at infinity”. *Commentationes Mathematicae Universitatis Carolinae*, 45:519-533, 2004. ۱

مهرداد نامداری و عبدالی کوچکپور. «مقدمه‌ای بر نظریه‌ی اصولی مجموعه‌ها»، جلد ۱ از سری دوم، فصل ۵، صفحات ۴۳-۳۹. انتشارات دانشگاه چمران، آدرس منتشر کننده، ویرایش دوم، بهار ۱۳۹۴. شابک: ۱۷۳-۱۷۳-۱۴۱-۹۷۸-۶۰۰. شناسه‌ی دیجیتال: ۰۳۲۲/۵۱۱. یک یادداشت اختیاری در اینجا می‌توانید وارد کنید.

[Ma06] Mahmood Madadpour. “reference test-pasting topological spaces at one point” . *Czechoslovak Mathematical Journal*, 56(4):1193-1206, 2006. URL: <http://www.w3.org/TR/prov-o/>. ۱

یک نمونه‌ی کلی فایل bib این نمونه در [این آدرس از CTAN](#) و با نام sample8 قابل دسترسی است.

→ Compile: XeLaTex-BibTeX 8 bit-XeLaTex-XeLaTex

: [✓+02] و [۹۵+۱۶] و [دلخواه] و [۱] و [GNE+16] و [۳-۱، ۹۵+۲۷+] و همچنین داریم: [✓+02, +95, 1-3]

مراجع

- [۱.م.ف۰۲] علی رضایی علیآباد. **فضای توپولوژی**. گزارش فنی، چمران اهواز، ۲۰۰۲.
- [۱.م.ف۰۲] علی رضایی علیآباد. **فضای توپولوژی**. پایاننامه‌ی کارشناسی ارشد، شریف، ۲۰۰۲. یک یادداشت اختیاری.
- [۱.م.ف۰۲] علی رضایی علیآباد. **فضای توپولوژی**. رساله‌ی دکترا، دانشگاه چمران اهواز، ۲۰۰۲.
- [۱.م.ف۰۲] علی رضایی علیآباد. **فضای توپولوژی**. چگونگی انتشار، آدرس منتشرکننده، ۲۰۰۲.
- [دلخواه] محمود امین‌طوسی، ناصر مزینی، و سایرین. «افرايش وضوح ناچيه اي». نام مجله‌ی چاپ‌کننده، ۴۵(۳): ۱۰۸-۱۰۱، اسفند ۱۳۸۷. شاپا: ۱۱۱۱-۲۲۲۲. URL: <http://doi.org/10.1000/121>.
- [مدد+] شاپور مددپور، محمدحسین مددپور، و سایرین. «همریختی و بروبریختی در حلقه‌ها»، جلد ۱ از سری دوم، فصل ۵، صفحات ۳۹-۴۳. انتشارات دل آهنگ، آدرس منتشرکننده، ویرایش دوم، بهار ۱۳۹۵.
- شابک: <http://www.w3.org/TR/prov-o/>. لینک: <http://doi.org/10.1000/121>. یک یادداشت اختیاری در اینجا می‌توانید وارد کنید. ۲۳
- [۱] Ali Rezaei Aliabad, F Azarpnah, M Namdari, and et al. “Rings of continuous functions vanishing at infinity”. *Commentationes Mathematicae Universitatis Carolinae*, 45:519–533, 2004. ۲۳
- [۲] Ali Rezaei Aliabad. “pasting topological spaces at one point”. *Czechoslovak Mathematical Journal*, 56(4):1193–1206, 2006. URL: <http://www.w3.org/TR/prov-o/>. ۲۳
- [۳] A. Author. “Testing the effects of biblatex styles on bibliography formatting”, 2001. doi: 01.1000/doi-0121. ۲۳
- [۱۷+0۲] B. Buthor. “First”. How it was published, 2002. ۲۳
- [GNE⁺16] Masoumeh Ghafarzadeh, Mehrdad Namdari, Ali. Eatemadi, and et al. Stem cell therapies for congenital heart disease. *Biomedicine & Pharmacotherapy*, 84(1):1163–1171, 2016. ISSN: 1111-2222. ۲۳
- [Kar12] Omid Ali Shahny Karamzadeh. “the prime avoidance lemma revisited”. *Kyungpook mathematical journal*, 52:149–153, 2012.
- [Ke98] Y.A. Kuznetsov and Y.A. edward, editors. *Elements of applied bifurcation theory*, volume 112 of *second series*. Springer Verlag, The address of the publisher, third edition, 1998. ISBN: 123456789000.

۳ سبک آلفاپرشنین با پردازشگر پی‌دی‌اف لاتک (P_DF_IA_TE_X)

استفاده از سبک آلفاپرشنین بدون بسته‌ی زی‌پرشین و پردازشگر pdfLaTeX نیز به سادگی امکان‌پذیر است. اگرچه این سبک برای استفاده‌ی فارسی‌زبانان و به کمک بسته‌ی زی‌پرشین تدارک دیده شده است؛ اما با قرار دادن ساختار زیر قبل از `\begin{document}` در سند خود می‌توانید با پردازشگر pdfLaTeX نیز برای اسناد لاتین بهره بگیرید:

```
\let\lr\relax
\let\setlatin\relax
\let\resetlatinfont\relax
\newenvironment{LTRbibitems}{}{}
```

نمونه:

→ Compile: pdfLaTeX-BibTeX-pdfLaTeX-pdfLaTeX

```

1 @misc{whatever,
2   AUTHOR= "{$\backslash$noopsort{1}}{Madadpour}, Ahmad ",
3   quotation={1},
4   year={2001},
5   chapter={5},
6   title={Testing the effects of bibtex styles on
7   bibliography formatting},
8   murl={http://www.w3.org/TR/prov-o/},
9   doi={01.1000/doi-0121},
10  madadurlltest={1},
11  key={665},
12 }
13 @misc{B02f,
14  howpublished = {How it was published},
15  AUTHOR= "{$\backslash$noopsort{2}}{Madadpour}, Shapour and
16  Madadpour , Mohamadhosain and Madadpour , Mitra ",
17  year={2002},
18  quotation={1},
19  title={First},
20  pages={13--17},
21  madadurlltest={1},
22  mlabel={$\checkmark^+${}},
23  murl={http://www.w3.org/TR/prov-o/},
24  chapter={5},
25 }
26 @article{aliabad2004rings,
27  title={reference test-Rings of continuous functions
28  vanishing at infinity},
29  AUTHOR= "{$\backslash$noopsort{3}}{Madadpour}, Alireza ",
30  journal={Commentationes Mathematicae Universitatis Carolinae},
31  volume={45},
32  pages={519--533},
33  quotation={1},
```

```

۴۴ year={2004},
۴۵ murl={http://www.w3.org/TR/prov-o/},
۴۶ madadurltest={1},
۴۷ publisher={Charles University in Prague, Faculty of
۴۸ Mathematics and Physics},
۴۹ }
۵۰ @article{ali,
۵۱ title={reference test-Pasting topological spaces at one point},
۵۲ AUTHOR = "\noopsort{4}{Madadpour},Mahmood ",
۵۳ journal={Czechoslovak Mathematical Journal},
۵۴ volume={56},
۵۵ number={4},
۵۶ pages={1193--1206},
۵۷ quotation={1},
۵۸ year={2006},
۵۹ publisher={Springer},
۶۰ url={http://www.w3.org/TR/prov-o/},
۶۱ }
۶۲ @book{kuznetsov1998elements,
۶۳ title={reference test-Elements of
۶۴ applied bifurcation theory},
۶۵ volume={112},
۶۶ madadurltest={1},
۶۷ year={1998},
۶۸ edition={third},
۶۹ publisher={Springer Verlag},
۷۰ murl={http://www.w3.org/TR/prov-o/},
۷۱ isbn={123456789000},
۷۲ number={10},
۷۳ pages={10--19},
۷۴ series={second series},
۷۵ chapter={5},
۷۶ AUTHOR= "\noopsort{5}{Madadpour},Behrooz ",
۷۷ address={The address of the publisher},
۷۸ }

```

→ Compile: pdfLaTeX-BibTeX-pdfLaTeX-pdfLaTeX

According to [✓⁺⁰²] and [Ma04, Ma06, Ma01, ✓⁺⁰²] we have ...

References

- [Ma01] Ahmad Madadpour. “Testing the effects of bibtex styles on bibliography formatting”, 2001. doi: 01.1000/doi-0121. 1
- [✓⁺⁰²] Shapour Madadpour, Mohamadhosain Madadpour, and Mitra Madadpour. “First”. How it was published, 2002. 1
- [Ma04] Alireza Madadpour. “reference test-Rings of continuous functions vanishing at infinity”. *Commentationes Mathematicae Universitatis Carolinae*, 45:519–533, 2004. 1
- [Ma06] Mahmood Madadpour. “reference test-pasting topological spaces at one point” . *Czechoslovak Mathematical Journal*, 56(4):1193–1206, 2006. URL: <http://www.w3.org/TR/prov-o/>. 1
- [Ma98] Behrooz Madadpour. *reference test-Elements of applied bifurcation theory*, volume 112 of second series. Springer Verlag, The address of the publisher, third edition, 1998. ISBN: 123456789000.

توجه زمانی که از پردازشگر پی‌دی‌اف لاتک در اسناد لاتین استفاده می‌کنید تمام ویژگیهای پردازش با زی‌لاتک را نیز دارید.

برگ سبزیست تحفه‌ی درویش و در پایان امیدوارم مفید واقع شود و مجدداً از تمام عزیزان کاربر و صاحب‌نظر خواهشمندم با توجه به این که تاکنون در گیتلب فایل این سبک را قرار نداده‌ام، هرگونه پیشنهاد را به ایمیل شخصی این‌جانب در نشانی madad_sh@yahoo.com ارسال کنند و پیشاپیش از همکاری شما عزیزان سپاس‌گزارم. درود بر شما.

نوزدهم اسفند هزار و سیصد و نود و هفت؛ شاپور مددپور