خروجی گرفتن از درخواست های پذیرش در وبسایت پذیرش دانشجویان بین المللی دانشگاه مازندران

وبسایت پذیرش دانشجویان بین المللی دانشگاه مازندران ابزاری بسیار مناسب برای مدیریت امور ثبت درخواست تحصیل دانشجویان بین المللی و سپس بررسی آنها می باشد. دانشجویان بین المللی که قصد تحصیل در دانشگاه مازندران را دارند می توانند فرم های مربوطه را به صورت آنلاین در این وبسایت پر کنند و درخواست خود را ثبت کنند. سپس طبق گردش کار مشخصی، کارکنان مدیریت بین الملل دانشگاه مازندران این درخواست ها را بررسی می کنند و آنهایی که مشکلی ندارند را به کارکنان آموزش در دانشکده های دانشگاه مازندران انتقال می دهند. گردش کار کامل این سامانه در این پست توضیح داده شده است.

زمانی که گردش کار یاد شده به اتمام رسید، نیاز است که یک خروجی به صورت فایل اکسل از داده های درخواست تحصیل که با آنها موافقت شده از این وبسایت دریافت شود. اما از آنجایی که خود وبسایت امکانات سریعی برای این خروجی گرفتن ندارد، یک برنامه دیگر با زبان nodejs نوشته شده است که در این پست به بررسی آن می پردازیم و به شما روش استفاده از آن را یاد خواهیم داد.

پس از خواندن این پست و در صورت نیاز، مشاهده ویدیو آموزشی که لینک آن در انتهای این صفحه قابل دسترس است، هر شخصی که خروجی گرفتن از داده ها به او محول شده می تواند این کار را به نحو احسن به انجام برساند. در صورتی که در مورد هر یک از مراحل انجام خروجی گرفتن از داده ها به مشکل برخوردید می توانید از طریق راه های ارتباطی در انتهای این پست با شخصی که این برنامه را نوشته در ارتباط باشید.

به طور کلی کاری که می خواهیم در این پست انجام بدهیم این هست که اطلاعات تعدادی از درخواست هایی که با تحصیل آنها موافقت شده اند را از فایل های اکسل دانلود شده آنها استخراج کنیم و در یک فایل اکسل دیگر جایگذاری کنیم. سپس فایل اکسل به دست آمده را می توانیم به برنامه نویسان سامانه گلستان ارسال کنیم تا آنها را به سایت گلستان وارد کنند و در عوض یک شماره دانشجویی به ما بدهند. در قدم بعدی می توانیم با استفاده از شماره دانشجویی نامه پذیرش دانشجویان را صادر کنیم.

برای انجام دادن این کار قدم های زیر را باید به ترتیب برداریم:

## 1) ‌دانلود درخواست هایی که قبول شده اند

در هر نیمسال پس از اینکه درخواست ها مورد بررسی قرار گرفتند، بعضی از درخواست ها قبول می شوند و بعضی ها رد می شوند. فیلد وضعیت درخواست مشخص می کند که در خواستی قبول شده است یا رد شده است. در حال حاضر در هر نیمسال هر درخواستی که وضعیت آن روی "بررسی درخواست پذیرش توسط دانشگاه" تنظیم شده باشد یعنی با آن موافقت شده است. شما در این قسمت باید با [خانم الهام رضائیان](http://int.umz.ac.ir/index.aspx?fkeyid=7094114K&siteid=99&pageid=13469&p=1&showitem=15)، که در زمان نوشتن این پست مسئول مدیریت سامانه پذیرش دانشجویان بین المللی هستند، در مورد لیست درخواست هایی که پذیرش شده اند مشورت کنید.

پس در این مرحله باید به گزارش درخواست های پذیرش بروید و آنها را طبق وضعیت = "بررسی درخواست پذیرش توسط دانشگاه" فیلتر کنید. سپس اطمینان حاصل کنید که دو فیلد شماره درخواست و شماره کاربر هر درخواست را بتوانید ببینید. این فیلد ها را می توانید با کلیک روی دکمه "انتخاب فیلد ها" تنظیم کنید تا نمایش داده شوند. در حال حاضر شما فقط به همین دو فیلد برای ساختن لینک دانلود فایل های اکسل درخواست ها نیاز دارید. اما می توانید فیلد های دیگری را نیز نمایش دهید. پس از این، روی دکمه "اکسل" در صفحه لیست درخواست ها کلیک کنید تا فایل اکسل درخواست های فیلتر شده برایتان دانلود شود.

این فایل اکسل همه ی اطلاعات مورد نیاز برای ارسال به سامانه گلستان را ندارند. به همین دلیل است که ما از این برنامه برای ساختن فایل اکسل یکتا از فایل های اکسل درخواست های پذیرش شده استفاده می کنیم.

## 2) ساختن لینک دانلود فایل های اکسل در یک ستون اکسل دانلود شده

زمانی که فایل اکسل درخواست های فیلتر شده دانلود شد، آن را باز کنید و طبق قدم های زیر عمل کنید.

1. یک ستون جدید پس از شماره درخواست و شماره کاربر ایجاد کنید
2. در بالای ستون بنویسید "links"
3. در سلول پایینی این فرمول را جایگذاری کنید:

=CONCAT("http://admission.umz.ac.ir/services/apply/download/excel/", A2, "/", B2)

1. فرمول بالا را در تمامی سلول های در دسترس بعدی جای گذاری کنید.
2. فایل اکسل را ذخیره کنید.

## 3) جایگذاری لینک های دانلود در فیلد مناسب فایل index.html و دانلود فایل ها

حال لینک های دانلود فایل اکسل برای تمامی درخواست هایی که با آنها موافقت شده است را در یک فایل اکسل داریم. مرحله بعدی این قسمت این هست که این لینک ها را دانلود کنیم.

برای دانلود

ورود به وبسایت admission.umz.ac.ir

جای گذاری لینک ها

کلیک روی دانلود فایل ها

ممک است مرورگر شما در این اجازه ندهد چندین صفحه جدید باز شود. در این صورت در سمت راست قسمت آدرس مرورگرتان یک آیکونی نمایش داده خواهد شد و شما با کلیک روی آن می توانید اجازه دهید که صفحات جدید متعدد باز شوند. زمانی که برای اولین بار اقدام به دانلود فایل ها کنید امکان دارد که چند فایل را نتوانید دانلود کنید. برای همین توصیه می شود فایل هایی که بار اول دانلود کردید را حذف کنید و پس از رفع مشکل باز کردن چند صفحه، فایل ها را دوباره دانلود کنید. برای دفعات بعدی، همه ی فایل هایی که لینک آنها را در فیلد قرار دادید دانلود خواهند شد.

## 4) انتقال فایل های دانلود شده به پوشه data-import

## 5) نصب nodejs

## 6) باز کردن مسیر پوشه با خط فرمان

## 7) اجرای برنامه

## 8) باز کردن فایل خروجی و بررسی فیلد ها