

تاریخ: ۱۳۹۹/۰۳/۱۱  
شماره: ۱۷۴۹۲/ف  
پیوست:



University of Guilan

تلفن: ۰۱۳-۳۳۶۹۰۴۸۵-۹  
فکس: ۰۱۳-۳۳۶۹۰۶۰۹  
صندوق پستی: ۱۸۴۱  
P.O.Box: 1841  
Rasht - Guilan - I.R.Iran  
Tel: (+98)13-33690485  
Fax: (+98) 13-33690609

[www.guilan.ac.ir](http://www.guilan.ac.ir)

Email: [pr@guilan.ac.ir](mailto:pr@guilan.ac.ir)

شماره پیگیری  
۴۴۲۴۰۵۱۷

**جناب آقای دکتر اسماعیل فلاح چولابی**  
**معاون محترم آموزشی و دانشجویی دانشکده فنی**

با سلام

احتراما به عرض می رساند، کارگاهها و آزمایشگاه های عملی گروه مهندسی نساجی امکان برگزاری به صورت نیمه حضوری و یا مجازی را دارند به شرح زیر میباشد: همچنین پیشنهاد می شود با کم کردن سقف دانشجویان شرکت کننده در آزمایشگاه از ۱۲ به ۵ نفر و برگزاری هر ترم آزمایشگاه ها تمهیدات لازم جهت برگزاری دروس عملی در فرصت مقتضی به صورت کاملا حضوری فراهم شود.

نام درس آزمایشگاه / کارگاه	کد درس	مجازی / ۵۰ درصد مجازی ۵۰ درصد حضوری
کارگاه فرایند بافندگی	۱۲۱۴۰۳۲۲	کاملا مجازی
کارگاه بافندگی حلقوی	۱۲۱۴۰۳۲۴	کاملا مجازی
کارگاه فرایند ریسندگی	۱۲۱۴۰۳۱۹	کاملا مجازی
آزمایشگاه پلیمر	۱۲۱۴۰۵۰۴	۵۰ درصد تئوری
	۱۲۱۴۰۴۰۴	درصد عملی حضوری
کارگاه تکمیل (نیمه حضوری)	۱۲۱۴۰۴۰۸	۵۰ درصد تئوری ۵۰ درصد عملی حضوری

مجتبی اکبری اوگلر  
مدیر گروه نساجی